



Europäisches  
Patentamt

European  
Patent Office

Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

29 | 2010

21.07.2010

2 207 409 - 2 209 359

## 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	152	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	152	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	152
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	267	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	267	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	267
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	270	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	270	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	270
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>	278	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	278	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	278
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	307	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	307	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	307
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>	326	<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>	326	<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>	326
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>	335	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	335	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	335
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	347	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	347	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	347
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	348	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	348	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	348
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	349	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	349	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	349
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
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	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	357	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	357	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	357
<b>I.11(2)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	357	<b>I.11(2)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	357	<b>I.11(2)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	357

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	358	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	358	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	358
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	358	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	358	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	358
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	365	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	365	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	365
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	365	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	365	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	365
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	365	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	365	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	365
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	365	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	365	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	365
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	365	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	365	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	365
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	393	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	393	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	393
<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>	399	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	399	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	399
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	408	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	408	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	408
<b>I.12(11)</b>	<b>Früher eingereichte Anmeldung</b>	—	<b>I.12(11)</b>	<b>Previously filed application</b>	—	<b>I.12(11)</b>	<b>Demande déposée antérieurement</b>	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	419	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	419	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	419
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	—	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	—	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	—
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	419	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	419	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	419
<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>	—	<b>I.12(16)</b>	<b>Separate publication of the European search report</b>	—	<b>I.12(16)</b>	<b>Publication séparée du rapport de recherche européenne</b>	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	421	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	421	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	421
<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>	421	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	421	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	421
<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>	421	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	421	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	421
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	421	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	421	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	421
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	421	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	421	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	421
<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>	422	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	422	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	422
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	422	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	422	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	422
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	572	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	572	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	572
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>	576	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	576	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	576
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	588	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	588	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	588
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>	590	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	590	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	590
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	660	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	660	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	660
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	664	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	664	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	664
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
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>	677	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	677	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	677
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	677	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	677	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	677
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	677	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	677	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	677
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	—
<b>II.9(3)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	677	<b>II.9(3)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	677	<b>II.9(3)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	677
<b>II.9(4)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	677	<b>II.9(4)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	677	<b>II.9(4)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	677
<b>II.10(1)</b>	<b>Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	677	<b>II.10(1)</b>	<b>Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	677	<b>II.10(1)</b>	<b>Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	677
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>	679	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	679	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	679
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	679	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	679	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	679
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	679	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	679	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	679
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	679	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	679	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	679
<b>II.12(8)</b>	<b>Patentinhaber (Name/Anschrift)</b>	679	<b>II.12(8)</b>	<b>Proprietor of patent (name/address)</b>	679	<b>II.12(8)</b>	<b>Titulaire du brevet (nom/adresse)</b>	679
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	679	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	679	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	679
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	680	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	680	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	680

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)	—
<b>II.12(12)</b>	<b>Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)</b>	680	<b>II.12(12)</b>	<b>Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)</b>	680	<b>II.12(12)</b>	<b>Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)</b>	680
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)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)</b>	681	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	681	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	681
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)	—
<b>II.12(17)</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	681	<b>II.12(17)</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	681	<b>II.12(17)</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	681
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	681	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	681	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	681
<b>II.12(19)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	683	<b>II.12(19)</b>	<b>No opposition filed</b>	683	<b>II.12(19)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	683
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.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	684	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	684	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	684
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	684	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	684	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	684
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	717	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	717	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	717
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	720	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	720	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	720

## 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-Document 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-Document 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 Unterlizenz — 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**

**A01B 1/02** → (51) **A01C 5/00**

**A01B 61/02** → (51) **A01D 78/10**

- (51) **A01B 63/14** (11) **2 207 409 A1\***  
(25) NI (26) En  
(21) 08826667.1 (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) NL 2008/000210 25.09.2008  
(87) WO 2009/061175 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 NL 1034636  
(54) • **GEZOGENE LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINE**  
• **DRAWN AGRICULTURAL MACHINE**  
• **MACHINE AGRICOLE TRACTÉE**  
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL  
(72) VAN DEN ENGEL, Alfonsus, Jacobus, NL-3123 CM Schiedam, NL  
VAN HEMERT, Norbert, NL-3068 ME Rotterdam, NL  
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octroobureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

**A01C 1/02** → (51) **A01C 5/00**

- (51) **A01C 5/00** (11) **2 207 410 A1\***  
**A01C 1/02** **A01B 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08843019.4 (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 2008/012067 23.10.2008  
(87) WO 2009/054999 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 982046 P  
08.09.2008 US 95168  
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHES SÄMASCHINENGERÄT**  
• **AGRICULTURAL SEEDER IMPLEMENT**  
• **ENGIN SEMOIR AGRICOLE**

- (71) Amity Technology, Llc, 2800-7th Avenue Nw, Fargo, ND 58102, US  
(72) BREKER, Eugene, Fargo ND 58103, US  
GUST, Jake, Fargo ND 58102, US  
JUSTESEN, Darryl, Detroit Lakes MN 56501, US  
OBERLANDER, Jack, West Fargo ND 58078, US  
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **A01D 78/10** (11) **2 207 411 A1\***  
**A01B 61/02**

- (25) NI (26) En  
(21) 08825889.2 (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) NL 2008/000215 03.10.2008  
(87) WO 2009/061176 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 NL 1034635  
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINE**  
• **AGRICULTURAL MACHINE**  
• **MACHINE AGRICOLE**  
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL  
(72) VAN DEN ENGEL, Alfonsus, Jacobus, NL-3123 CM Schiedam, NL  
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octroobureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01G 7/04** (11) **2 207 412 A1\***  
**A01G 9/20** **A01G 9/24**

- (25) En (26) En  
(21) 08842834.7 (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) FI 2008/050595 24.10.2008  
(87) WO 2009/053533 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 FI 20075758  
05.02.2008 FI 20085100  
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BELEUCHTUNG VON GEWÄCHSHAUS-PFLANZEN**  
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR ILLUMINATING GREENHOUSE PLANTS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉCLAIRER DES PLANTES EN SERRE**  
(71) AssimiLight Oy Ltd, Oksasenkuja 4, 05880 Hyvinkää, FI  
(72) RAJALA, Juhani, FI-05880 Hyvinkää, FI  
BURMOI, Tauno, FI-33400 Tampere, FI  
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**A01G 9/20** → (51) **A01G 7/04**

**A01G 9/24** → (51) **A01G 7/04**

- (51) **A01J 7/04** (11) **2 207 413 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844217.3 (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) EP 2008/064719 30.10.2008  
(87) WO 2009/056592 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 SE 0702420  
(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON TIERZITZEN**

- **AN ARRANGEMENT AND A METHOD FOR CLEANING TEATS OF ANIMALS**
  - **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR NETTOYER DES MAMELLES D'ANIMAUX**
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE  
(72) ERIKSSON, Jan, S-147 63 Ultran, SE  
DANNEKER, Gert, S-147 92 Grödinge, SE  
AXELSSON, Thomas, S-123 52 Farsta, SE  
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A01K 29/00** (11) **2 207 414 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08844977.2 (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) US 2008/082214 03.11.2008  
(87) WO 2009/059280 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 933884  
(54) • **KAUSPIELZEUG MIT STOFF ODER STOFFSCHICHT**  
• **CHEW TOY WITH FABRIC OR FABRIC LAYERING**  
• **JOUET À MÂCHER COMPRENANT DU TISSU OU UNE COUCHE DE TISSU**  
(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  
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

**A01K 67/027** → (51) **C12N 9/02**

**A01K 97/02** → (51) **F41B 3/02**

(51) **A01M 7/00** (11) **2 207 415 A1\***  
**A61L 2/03**

- (25) En (26) En  
(21) 08804769.1 (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) EP 2008/062888 26.09.2008  
(87) WO 2009/040407 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 IT MI20071863  
(54) • **ELEKTROCHEMISCHES GERÄT FÜR DIE BIOZIDE BEHANDLUNG IN LANDWIRTSCHAFTLICHEN ANWENDUNGEN**  
• **ELECTROCHEMICAL DEVICE FOR BIOCIDIC TREATMENT IN AGRICULTURAL APPLICATIONS**  
• **DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE PERMETTANT UN TRAITEMENT BIOCIDÉ DANS DES APPLICATIONS AGRICOLES**  
(71) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT  
(72) ROSSI, Paolo, I-20047 Brugherio, IT  
BENEDETTO, Mariachiara, I-20153 Milan, IT  
BUONERBA, Luca, I-20124 Milano, IT  
DE BATTISTI, Achille, I-44030 Ferrara, IT  
FERRO, Sergio, I-44100 Ferrara, IT  
GALLI, Fabio, I-44030 Bologna, IT  
(74) Reitsstötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**A01N 1/02** → (51) **A61K 31/724**

- (51) **A01N 25/00** (11) **2 207 416 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835991.4 (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 2008/078075 29.09.2008

(87) WO 2009/045941 2009/15 09.04.2009

(30) 02.10.2007 US 976950 P

(54) • ERHÖHTE RÜCKHALTEFÄHIGKEIT DURCH  
VERFAHREN MIT OBERFLÄCHENBEHAND-  
LUNG FUNKTIONELLER PARTIKELTRÄ-  
GERMATERIALIEN UND DARAUSS  
HERGESTELLTE FUNKTIONELLE PARTI-  
KELTRÄGERMATERIALIEN

• ENHANCED RETENTION CAPABILITIES  
THROUGH METHODS COMPRISING SUR-  
FACE TREATMENT OF FUNCTIONAL PAR-  
TICULATE CARRIER MATERIALS, AND  
FUNCTIONAL PARTICULATE CARRIER  
MATERIALS MADE THEREFROM

• MEILLEURES CAPACITÉS DE RÉTENTION  
GRÂCE À DES PROCÉDÉS COMPRENANT  
UN TRAITEMENT DE SURFACE DE MATÉ-  
RIEAUX SUPPORTS PARTICULAIRES  
FONCTIONNELS, ET MATÉRIEAUX SUP-  
PORTS PARTICULAIRES FONCTIONNELS  
RÉALISÉS À PARTIR DE CEUX-CI

(71) World Minerals, Inc., 130 Castilian Drive,  
Santa Barbara, CA 93436, US

(72) GREENE, Michael, Santa Barbara CA 93111,  
US

LU, Jie, Lompoc CA 93436, US

(74) Reverzani, Cristina, et al, Haseltine Lake LLP  
Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

**A01N 25/00** → (51) **C05C 3/00**

(51) **A01N 25/02** (11) **2 207 417 A2\***  
**A01N 25/30** **A01N 43/54**  
**A01N 57/20** **A01P 13/00**

(25) En (26) En

(21) 08846096.9 (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 2008/064445 24.10.2008

(87) WO 2009/056494 2009/19 07.05.2009

(88) 06.05.2010

(30) 30.10.2007 BR PI0704008

(54) • VERWENDUNG VON GLYCEROL, VER-  
FAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ZUCHT-  
PFLANZEN, ZUSAMMENSETZUNG FÜR  
EINE TANKMISCHUNG UND VERFAHREN  
ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMEN-  
SETZUNG FÜR EINE TANKMISCHUNG

• USE OF GLYCEROL, METHOD OF CROP  
TREATMENT, COMPOSITION FOR TANK  
MIXING AND A METHOD OF PREPARA-  
TION OF A COMPOSITION FOR TANK  
MIXING

• UTILISATION DE GLYCEROL, PROCEDE  
DE TRAITEMENT DES RECOLTES, COM-  
POSITION DESTINEE AU MELANGE EN  
RESERVOIR ET PROCEDE DE PREPARA-  
TION D'UNE COMPOSITION DESTINEE AU  
MELANGE EN RESERVOIR

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DISSINGER, Walter, CEP-3600 Sao Paulo  
SP, BR

Begliomini, Edson, CEP-04362-030 Sao  
Paulo SP, BR

Yotsumoto, Tadashi, CEP-736 Sao Paulo  
SP, BR

TAVARES-RODRIGUES, Marco-Antonio,  
CEP-04317-180 Jabaquara SP, BR

(51) **A01N 25/12** (11) **2 207 418 A2\***  
**A01N 25/14** **A01N 25/34**  
**A01N 47/36**

(25) De (26) De

(21) 08847020.8 (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 2008/009083 28.10.2008

(87) WO 2009/059712 2009/20 14.05.2009

(88) 29.04.2010

(30) 06.11.2007 EP 07021525

(54) • HOMOGENE UND LAGERSTABILE MI-  
SCHUNGEN UNTERSCHIEDLICHER  
PFLANZENSCHUTZMITTEL-WIRKSTOFF-  
GRANULATPARTIKEL

• HOMOGENEOUS AND STORAGE-STABLE  
MIXTURES OF DIFFERENT ACTIVE PLANT  
PROTECTION AGENT GRANULE PARTI-  
CLES

• MELANGES HOMOGENES ET STABLES AU  
STOCKAGE CONTENANT DIFFERENTES  
PARTICULES GRANULEES DE PRINCIPES  
ACTIFS DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES

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

(72) PATEL, Smita, 65817 Eppstein-Bremthal, DE  
RAHMAN, Mohammad, Atiur, 65934 Frank-  
furt a.m., DE

**A01N 25/14** → (51) **A01N 25/12**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 207 419 A2\***  
**A01N 59/12** **A61K 47/06**  
**A61P 31/02** **A01P 1/00**

(25) En (26) En

(21) 08844363.5 (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) EP 2008/009180 30.10.2008

(87) WO 2009/056322 2009/19 07.05.2009

(88) 30.07.2009

(30) 31.10.2007 JP 2007283787

(54) • SCHAUMSTOFFSTABILISATOR FÜR EINE  
STERILISIERUNGSZUSAMMENSETZUNG  
• FOAM STABILIZER FOR A STERILIZATION  
COMPOSITION  
• STABILISATEUR DE MOUSSE POUR UNE  
COMPOSITION STERILISANTE

(71) Mundipharma International Limited, Mundi-  
pharma House 14 Par-la-Ville Road P.O. Box  
HM 2332, Hamilton HMJX, BM

(72) CHIKAKO, Udagawa, Osaka 586-0084, JP  
YOSHIE, Kono, Tokyo 104-8002, JP  
TAKAKO, Okamoto, Yokohama-shi Kana-  
gawa 222-8567, JP

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

**A01N 25/30** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 25/34** → (51) **A01N 25/12**

**A01N 35/02** → (51) **C08F 16/34**

**A01N 37/10** → (51) **A61L 2/18**

(51) **A01N 37/12** (11) **2 207 420 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08838086.0 (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 2008/079632 10.10.2008

(87) WO 2009/049246 2009/16 16.04.2009

(30) 10.10.2007 US 998316 P

11.07.2008 US 79826

(54) • ANTIGLYKIERUNGSVERFAHREN UND  
ZUSAMMENSETZUNGEN  
• ANTI-GLYCATION METHODS AND COM-  
POSITIONS  
• PROCÉDÉS ET COMPOSITION ANTI-GLY-  
CATION

(71) Global Organics Llc, 450 S. Sarival Road,  
Goodyear, AZ 85338, US

(72) BLOTSKY, Roger, Goodyear AZ 85338, US  
FIGUEROA, Ramon, Miami FL 33166, US  
BOJANOWSKI, Krys, Santa Paula CA 93060,  
US

DOMINIGUEZ, Reynold, Miami, Florida  
33165, US

(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

**A01N 37/38** → (51) **A61L 2/18**

**A01N 43/08** → (51) **A61L 2/18**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 207 421 A1\***  
**A01N 43/50** **C07D 233/22**  
**C07D 401/12** **C07F 9/22**  
**C07F 9/16** **C07C 255/15**

(25) En (26) En

(21) 08847628.8 (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) GB 2008/003604 24.10.2008

(87) WO 2009/060174 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 GB 0721850

(54) • HALOALKYLSUBSTITUIERTE ARYLO-  
XYALKYLIMIDAZOLINE ZUR VERWEN-  
DUNG ALS PESTIZIDE  
• HALOALKYLSUBSTITUTED ARYLOXYALK-  
YLIMIDAZOLINES FOR USE AS PESTI-  
CIDES  
• ARYLOXYALKYLIMIDAZOLINES HALOAL-  
KYLE-SUBSTITUTEES SERVANT DE PES-  
TICIDES

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) LUETHY, Christoph, CH-4142 Munchenstein,  
CH

O'SULLIVAN, Anthony, Cornelius, CH-4332  
Stein, CH

PITTERNA, Thomas, CH-4332 Stein, CH

SCHAETZLER, Jürgen, Harry, CH-4332 Stein,  
CH

(51) **A01N 43/40** (11) **2 207 422 A2\***  
**A61K 31/44** **A61K 31/415**  
**A61P 33/14**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08869457.5 (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) FR 2008/001423 10.10.2008

(87) WO 2009/087286 2009/29 16.07.2009

(88) 03.12.2009

(30) 11.10.2007 FR 0707127

(54) • VERWENDUNG EINES 1-N-(HALOGEN-3-  
PYRIDYLMETHYL)-N-METHYLAMINO-1-  
ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENDERI-  
VATS ZUR HERSTELLUNG EINER TOPI-  
SCHEN VETERINÄRPHARMAZEUTISCHEN  
ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEKÄMP-  
FUNG VON EKTOPARASITEN

- *USE OF A 1-N-(HALO-3-PYRIDYL-METHYL)-N-METHYLAMINO-1-ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENE DERIVATIVE FOR PREPARING A TOPICAL VETERINARY PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR COMBATING EXTERNAL PARASITES*
  - *UTILISATION D'UN DERIVE DE 1-N-(HALO-3-PYRIDYLMETHYLE)-N-METHYLAMINO-1-ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENE POUR LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE VETERINAIRE TOPIQUE POUR LUTTER CONTRE LES PARASITES EXTERNES*
- (71) VIRBAC, 1ère Avenue - 2065 M - L.I.D., 06516 Carros, FR  
 (72) DERRIEU, Guy, F-06800 Cagnes sur Mer, FR  
 MARC, Jean Pascal, F-06570 Saint Paul, FR  
 (74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

**A01N 43/50** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/54** → (51) **A01N 25/02**

- (51) **A01N 43/56** (11) **2 207 423 A2\***  
**A01N 43/653** **A01P 3/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08845519.1 (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 2008/064777 31.10.2008  
 (87) WO 2009/056620 2009/19 07.05.2009  
 (88) 24.09.2009  
 (30) 02.11.2007 EP 07119858  
 28.01.2008 EP 08100998
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON GETREIDE VOR PILZINFESTIONEN*  
 • *METHOD FOR PROTECTING CEREALS FROM BEING INFECTED BY FUNGI*  
 • *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE CÉRÉALES CONTRE UNE INFECTION PAR DES CHAMPIGNONS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE  
 DIETZ, Jochen, 76227 Karlsruhe, DE  
 GROEGER, Ulf, 67141 Neuhofen, DE  
 HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE

**A01N 43/653** → (51) **A01N 43/56**

**A01N 47/36** → (51) **A01N 25/12**

**A01N 57/20** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 59/00** → (51) **A61L 2/18**

**A01N 59/12** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 61/00** → (51) **C08F 16/34**

**A01N 63/02** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01N 65/00** (11) **2 207 424 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08850846.0 (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) US 2008/083774 17.11.2008  
 (87) WO 2009/065116 2009/21 22.05.2009  
 (30) 16.11.2007 US 988564 P  
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PURPURA*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING PURPURA*
  - *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU PURPURA*
- (71) Vicept Therapeutics, Inc., 101 Lindenwood Drive, Suite 130, Malvern, PA 19355, US  
 (72) SHANLER, Stuart D., Pamona New York 10970, US  
 ONDO, Andrew, Las Cruces New Mexico 88011, US  
 (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

**A01P 1/00** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 43/56**

**A01P 13/00** → (51) **A01N 25/02**

- (51) **A21D 13/00** (11) **2 207 425 A1\***  
**A23C 9/00** **A23C 11/00**  
**A23G 9/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08843230.7 (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) EP 2008/064146 20.10.2008  
 (87) WO 2009/053337 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 EP 07119438  
 (54) • *MILCHERSATZ*  
 • *MILK REPLACER*  
 • *PRODUIT DE REMPLACEMENT DU LAIT*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US  
 (72) BUYSSE, Luc Etienne, B-9111 Belsele, BE  
 SARNEEL, Frans-Johan, NL-4574 RJ Zuid-dorpe, NL  
 (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**A21D 13/00** → (51) **A23L 1/164**

**A22C 21/00** → (51) **A61L 2/03**

- (51) **A22C 25/16** (11) **2 207 426 A1\***
- (25) De (26) De  
 (21) 08846472.2 (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 2008/009353 30.10.2008  
 (87) WO 2009/059759 2009/20 14.05.2009  
 (30) 09.11.2007 DE 102007053905  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM FREISCHNEIDEN DER FLANKENGRÄTEN VON GEKÖPFTEN, GESCHLACHTETEN UND IN IHRER BAUCHHÖHLE GEÖFFNETEN FISCHEN SOWIE FILETIERMASCHINE ZUM FILETIEREN GEKÖPFTER, GESCHLACHTETER UND IN IHRER BAUCHHÖHLE GEÖFFNETER FISCHE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*  
 • *DEVICE FOR EXTRACTING THE FLANK BONES OF BEHEADED, SLAUGHTERED FISH HAVING OPEN ABDOMINAL CAVITIES AND FILLETING MACHINE FOR FILLETING BEHEADED, SLAUGHTERED FISH HAVING OPEN ABDOMINAL CAVITIES COMPRISING SUCH A DEVICE*

- *DISPOSITIF POUR ENLEVER PAR DÉCOUPAGE LES ARÊTES LATÉRALES DE POISSONS ÉTÊTÉS, ABATTUS ET OUVERTS AU NIVEAU DE LEUR CAVITÉ ABDOMINALE ET MACHINE À FILETER POUR PRÉLEVER LES FILETS DE POISSONS ÉTÊTÉS, ABATTUS ET OUVERTS AU NIVEAU DE LEUR CAVITÉ ABDOMINALE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE  
 (72) JÜRS, Michael, 23683 Haffkrug, DE  
 FINKE, Hans, 23552 Lübeck, DE  
 BRANDT, Manfred, 23564 Lübeck, DE  
 (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **A23B 5/005** (11) **2 207 427 A1\***  
**B65B 55/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08834803.2 (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) US 2008/078862 03.10.2008  
 (87) WO 2009/046386 2009/15 09.04.2009  
 (30) 04.10.2007 US 997675 P  
 (54) • *GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE FORMULIERUNG UND ASEPTISCHE ABFÜLLUNG VON FLÜSSIGPRODUKTEN*  
 • *APPARATUS AND METHOD FOR FORMULATING AND ASEPTICALLY FILLING LIQUID PRODUCTS*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FORMULATION ET DE REMPLISSAGE ASEPTIQUE DE PRODUITS LIQUIDES*
- (71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US  
 (72) PY, Daniel, LARCHMONT, NY 10538, US  
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

**A23C 9/00** → (51) **A21D 13/00**

(51) **A23C 9/12** (11) **2 207 428 A1\***  
**A23C 9/142**

- (25) En (26) En  
 (21) 08801419.6 (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) DK 2008/050243 02.10.2008  
 (87) WO 2009/043356 2009/15 09.04.2009  
 (30) 03.10.2007 DK 200701423  
 03.10.2007 US 960543 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAKTOSEFREIER MILCH*  
 • *PROCESS FOR PRODUCING LACTOSE-FREE MILK*  
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LAIT SANS LACTOSE*
- (71) Arla Foods Amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby J, DK  
 (72) HOLST, Hans Henrik, DK-6920 Videbæk, DK  
 LAURITZEN, Karsten, DK-7400 Herning, DK  
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A23C 9/142** → (51) **A23C 9/12**

**A23C 11/00** → (51) **A21D 13/00**

(51) **A23D 9/00** (11) **2 207 429 A2\***  
**A23L 1/29** **C11C 3/08**  
**A61K 31/23**

- (25) En (26) En  
(21) 08808110.4 (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) IL 2008/001311 02.10.2008  
(87) WO 2009/047754 2009/16 16.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 09.10.2007 US 960664 P  
(54) • LIPIDZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE  
BEHANDLUNG VON MAGEN-DARM-STÖ-  
RUNGEN UND DIE FÖRDERUNG DER  
DARMENTWICKLUNG UND REIFUNG  
• LIPID COMPOSITIONS FOR THE TREAT-  
MENT OF GASTRO-INTESTINAL DISOR-  
DERS AND THE PROMOTION OF  
INTESTINAL DEVELOPMENT AND  
MATURATION  
• COMPOSITIONS LIPIDIQUES POUR TRAI-  
TER DES TROUBLES GASTRO-INTESTI-  
NAUX ET FAVORISER LES  
DÉVELOPPEMENT ET MATURATION  
INTESTINAUX  
(71) Enzymotec Ltd., 5 Hata'assia Street P.O. Box  
6, 23106 Migdal Haemek, IL  
(72) BAR YOSEF, Fabiana, 32545 Haifa, IL  
BEN DROR, Gai, 30835 Moshav Ofer, IL  
COHEN, Tzafra, 34521 Haifa, IL  
LIFSHITZ, Yael, 30900 Zicron Yacov, IL  
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &  
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**(51) A23D 9/06 (11) 2 207 430 A1\*  
C11B 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08788966.3 (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) IB 2008/001995 31.07.2008  
(87) WO 2009/044240 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 SI 200700246  
(54) • ANTIOXIDATIVER UND ANTIMIKROBIO-  
LOGISCHER SCHUTZ VON FETTEN UND  
FETTHALTIGEN NAHRUNGSMITTELEN MIT  
EINER MISCHUNG VON AUS EXTRAKTEN  
AUS LABIATAE UND GRÜNTEE  
• ANTIOXIDATIVE AND ANTIMICROBIOLO-  
GICAL PROTECTION OF FATS AND FOOD-  
STUFFS CONTAINING FATS WITH A  
MIXTURE OF LABIATAE AND GREEN TEA  
EXTRACTS  
• PROTECTION ANTIOXYDANTE ET ANTI-  
MICROBIOLOGIQUE DE MATIÈRES GRAS-  
SES ET ALIMENTS CONTENANT DES  
MATIÈRES GRASSES AVEC UN MÉLANGE  
D'EXTRAITS DE LABIATAE ET DE THÉ  
VERT  
(71) Vitiva D.D., Nova Vas Pri Mrkovcih 98 2281  
Markovci, SI  
(72) HADOLIN KOLAR, Majda, 2287 Zetale, SI  
URBANCIC, Simona, 2250 Ptuj, SI  
(74) Somfai, Eva, European Patent Attorney  
Somfai & Partners Industrial Rights Co. Ltd.  
Pozsonyi út 38, 1137 Budapest, HU

**(51) A23F 3/16 (11) 2 207 431 A1\*  
A23F 3/18 A23F 3/30**

- (25) En (26) En  
(21) 08848031.4 (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) EP 2008/064714 30.10.2008  
(87) WO 2009/059925 2009/20 14.05.2009

- (30) 05.11.2007 EP 07119988  
05.11.2007 EP 07119984  
12.11.2007 EP 07120448  
12.11.2007 EP 07120447  
19.12.2007 EP 07123586  
07.02.2008 EP 08151155  
02.10.2008 EP 08165775  
02.10.2008 EP 08165776  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
TEEPRODUKTEN UND HIERDURCH  
ERHÄLTLICHE PRODUKTE  
• PROCESS FOR MANUFACTURING TEA  
PRODUCTS AND PRODUCTS OBTAINABLE  
THEREBY  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PRO-  
DUITS À BASE DE THÉ ET PRODUITS  
OBTENUS AU MOYEN DE CE PROCÉDÉ  
(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 N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, 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  
(72) COLLIVER, Steven, Peter, Sharnbrook Bed-  
fordshire MK44 1LQ, GB  
SHARP, David, George, Sharnbrook Bed-  
fordshire MK44 1LQ, GB  
SMITH, Ian, Sharnbrook Bedfordshire MK44  
1LQ, GB  
(74) Keenan, Robert Daniel, Unilever Patent  
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford  
Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**A23F 3/18 → (51) A23F 3/16****A23F 3/30 → (51) A23F 3/16****A23G 9/00 → (51) A21D 13/00**

- (51) **A23K 1/16 (11) 2 207 432 A1\*  
A23K 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08804072.0 (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) EP 2008/062107 11.09.2008  
(87) WO 2009/034151 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 PCT/EP2007/059596  
(54) • BEHANDLUNG VON SCHWEINEN ZUR  
ERNIEDRIGUNG DER FUTTERVERWER-  
TUNGSRATE BZW. STEIGERUNG DER  
WACHSTUMSRATE  
• TREATMENT OF PIGS FOR REDUCING THE  
FEED CONVERSION RATIO OR INCREAS-  
ING THE GROWTH RATE  
• TRAITEMENT DE PORCS POUR RÉDUIRE  
L'INDICE DE CONSOMMATION OU AUG-  
MENTER LA VITESSE DE CROISSANCE  
(71) Tamincio, Panterserschipstraat 207, 9000 Gent,  
BE  
(72) KALMAR, Isabelle, B-9000 Gent, BE  
JANSSENS, Geert, B-9270 Laarne, BE  
ROOSE, Peter, B-9831 Sint-Martens-Latem,  
BE  
VANNESTE, Piet, B-9400 Denderwindeke, BE  
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander  
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**A23K 1/18 → (51) A23K 1/16**

- (51) **A23L 1/164 (11) 2 207 433 A1\*  
A21D 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08836323.9 (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 2008/078237 30.09.2008  
(87) WO 2009/045991 2009/15 09.04.2009  
(30) 30.09.2007 US 976458 P  
(54) • ESSFERTIGE GETREIDFLOCKEN MIT  
HAFER  
• SHREDDED READY-TO-EAT CEREAL WITH  
OATS  
• CÉRÉALES DÉCHIQUETÉES PRÊTES À  
MANGER AVEC DE L'AVOINE  
(71) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O.  
Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US  
(72) BELANGER, Michael, E., Richland MI 49083,  
US  
BROOKS, Douglas, Eugene, Ceresco MI  
49033, US  
RUHLMAN, Maria, Denelle, Battle Creek MI  
49017, US  
TAHIR, Zarini, M., Kalamazoo MI 49001, US  
(74) Martin Santos, Victoria Sofia, C/Explanada 8  
4°, 28040 Madrid, ES

**(51) A23L 1/176 (11) 2 207 434 A2\*  
A23P 1/12 A23P 1/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09772781.2 (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  
(86) GB 2009/001617 30.06.2009  
(87) WO 2010/001101 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.02.2010  
(30) 01.07.2008 GB 0811970  
(54) • GRANULATÜBERZUG FÜR NAHRUNGS-  
MITTEL  
• CRUMB COATING FOR FOOD PRODUCTS  
• ENROBAGE DE CHAPELURE POUR PRO-  
DUITS ALIMENTAIRES  
(71) Crisp Sensation Holding SA, Rue Pedro-  
Meylan 1, 1208 Geneva, CH  
(72) PICKFORD, Keith, Graham, Whitefield Man-  
chester Lancashire M45 7QF, GB  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

**A23L 1/29 → (51) A23D 9/00****(51) A23L 1/30 (11) 2 207 435 A1\*  
A23L 2/52 A61K 31/05  
A61K 36/87 A61K 36/45**

- (25) De (26) De  
(21) 08842146.6 (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) IB 2008/002733 15.10.2008  
(87) WO 2009/053802 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 AT 17332007  
(54) • FUNCTIONAL DRINK  
• FUNCTIONAL DRINK  
• BOISSON FONCTIONNELLE  
(71) Zehethofer, Karl, Hafnerstrasse 17, 4020  
Linz, AT  
(72) Zehethofer, Karl, 4020 Linz, AT  
(74) Burgstaller, Peter, Rechtsanwalt Landstrasse  
12 Arkade, 4020 Linz, AT

**A23L 2/52 → (51) A23L 1/30**

**A23P 1/12** → (51) **A23L 1/176****A23P 1/14** → (51) **A23L 1/176**(51) **A24C 5/28** (11) **2 207 436 A1\***  
**A24D 1/00**(25) En (26) En  
(21) 08836611.7 (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 2008/077615 25.09.2008  
(87) WO 2009/045828 2009/15 09.04.2009

(30) 05.10.2007 US 868264

(54) • ZIGARETTE MIT KONFIGURIERTEM ENDE  
ZUM ANZÜNDEN• GIGARETTE HAVING CONFIGURED  
LIGHTING END• CIGARETTE DOTÉE D'UNE EXTRÉMITÉ  
D'ALLUMAGE DE CONCEPTION SPÉCI-  
FIQUE(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, 401  
North Main Street, Winston-salem, NC  
27101, US(72) BORSCHKE, August, Joseph, Winston-Salem  
NC 27106, USBROWN, Buddy, Gene, Durham NC 27712,  
US(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE**A24D 1/00** → (51) **A24C 5/28**(51) **A24D 3/02** (11) **2 207 437 A2\***(25) En (26) En  
(21) 08832139.3 (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

(86) IB 2008/003082 17.09.2008

(87) WO 2009/037568 2009/13 26.03.2009

(88) 18.06.2009

(30) 18.09.2007 US 973294 P

(54) • ZIGARETTENFILTER

• CIGARETTE FILTER

• FILTRE DE CIGARETTE

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud  
3, 2000 Neuchâtel, CH(72) GARTHAFFNER, Martin, T., Chesterfield, VA  
23832, US(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16  
Theobalds Road London WC1X 8PL, GB(51) **A41D 13/00** (11) **2 207 438 A1\***  
**A41D 13/05** **A41D 27/02**(25) En (26) En  
(21) 08845260.2 (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) AU 2008/001600 31.10.2008

(87) WO 2009/055850 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 AU 2007905973

29.08.2008 AU 2008904480

(54) • SCHUTZKLEIDUNG

• PROTECTIVE CLOTHING

• VÊTEMENT PROTECTEUR

(71) Becon Pty Ltd, 196 Wells Street, South  
Melbourne, VIC 3205, AU(72) MACKINTOSH, Grant, Charles, South Mel-  
bourne VIC 3205, AU(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B.  
P. 1623, 1016 Luxembourg, LU**A41D 13/05** → (51) **A41D 13/00**(51) **A41D 13/12** (11) **2 207 439 A1\***  
**A61M 39/00** **A61M 5/14**(25) En (26) En  
(21) 08837323.8 (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) CA 2008/001783 08.10.2008

(87) WO 2009/046523 2009/16 16.04.2009

(30) 09.10.2007 US 978627 P

(54) • TRAGBARES GURTZEUG ZUR AUFNAHME  
VON MEDIZINISCHEN SCHLÄUCHEN UND  
KABELN• WEARABLE MEDICAL TUBING AND  
CABLING CONTAINMENT HARNESS• HARNAIS PORTABLE CONTENANT DES  
CÂBLES ET TUYAUX MÉDICAUX(71) British Columbia Institute of Technology,  
3700 Willingdon Avenue, Burnaby, British  
Columbia V5G 3H2, CA(72) FLADL, Theresa, Thevan, Burnaby British  
Columbia V5G 3H2, CABELAIRE, Thomas, Lloyd, Burnaby British  
Columbia V5G 3H2, CA(74) JANZEN, Ernie, Burnaby British Columbia  
V5G 3H2, CA(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwältin und  
Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Post-  
fach 2441, 8022 Zürich, CH**A41D 19/00** → (51) **A61F 13/10****A41D 27/02** → (51) **A41D 13/00**(51) **A41D 31/02** (11) **2 207 440 A1\***(25) En (26) En  
(21) 08726706.8 (22) 11.03.2008(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) US 2008/003213 11.03.2008

(87) WO 2009/064311 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 US 2820 P

(54) • ATMUNGSAKTIVES KLEIDUNGSSTÜCK  
MIT EINER FLUIDABFÜHRSCHICHT• BREATHABLE GARMENT HAVING A FLUID  
DRAINAGE LAYER• VÊTEMENT POUVANT RESPIRER COM-  
PORTANT UNE COUCHE D'ÉVACUATION  
DE FLUIDE(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US(72) CONLEY, Jill, A., Midlothian Virginia 23113,  
USMARIN, Robert, Anthony, Midlothian Virginia  
23114, US(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentan-  
wälte Postfach 86 01 09, 81628 München,  
DE• PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT  
D'APPLIQUER DES EXTENSIONS DE CILS(71) The Procter & Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US(72) RABE, Thomas, Elliot, Baltimore Maryland  
21218, USWYATT, Peter, Jonathan, Forest Hill Mary-  
land 21050, USMARSH, Keri, Ann, Baltimore Maryland  
21231, USEHRMAN, Matthew, Clair, Medina Ohio  
44256, USDEMPSEY, Nancy, Taylor, Forest Hill Mary-  
land 21050, USMORYS, Megan, Mai, Cambridge, Cambrid-  
geshire CB1 2LG, GBMOIR, Robert, Scadding, Cambridge, Cam-  
bridgeshire CB24 2 GP, GBBEENTJE, Peter, Paul, Cambridge, Cambrid-  
geshire CB4 3NN, GBREEVES, Kate, Cambridge, Cambridgeshire  
CB4 1DL, GB(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter &  
Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park  
Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20  
9NW, GB

- (51) **A42B 3/14** (11) **2 207 444 A1\***  
**A42B 3/22**
- (25) En (26) En  
(21) 08837627.2 (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 2008/078920 06.10.2008  
(87) WO 2009/048836 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978829 P  
(54) • *SCHWENKBARES KOPFSCHUTZSYSTEM*  
• *PIVOTING HEADGEAR SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE CASQUE PIVOTANT*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US
- (72) AHLGREN, Lars-Olov, S-77670 Vikmanshyt-  
tan, SE  
LILENTHAL, Niklas, S-19189 Sollentuna, SE  
LINDERSTRAND, Arne, O., S191 89 Sollent-  
tuna, SE
- (74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./  
N.V. Office of Intellectual Property Counsel  
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- 
- (51) **A42B 3/14** (11) **2 207 445 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838469.8 (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 2008/078896 06.10.2008  
(87) WO 2009/048829 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978819 P  
(54) • *KOPFAUFHÄNGUNGSSTIRNBAND*  
• *HEAD SUSPENSION HEADBAND*  
• *BANDEAU DE SUSPENSION DE TÊTE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US
- (72) AHLGREN, Lars-olov, S-776 70 Vikman-  
shyttan, SE  
JUHLIN, Oskar E., S-SE-167 14 Bromma, SE
- (74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./  
N.V. Office of Intellectual Property Counsel  
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- 
- (51) **A42B 3/14** (11) **2 207 446 A1\***  
**A42B 3/32** **A42C 2/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08839938.1 (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 2008/003512 17.10.2008  
(87) WO 2009/050471 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 GB 0720441  
16.07.2008 GB 0812963  
(54) • *VERBESSERTER SCHUTZHELM*  
• *AN IMPROVED SAFETY HELMET*  
• *CASQUE DE SÉCURITÉ AMÉLIORÉ*
- (71) Centurion Safety Products Limited, 21  
Howlett Way Fison Way Industrial Estate  
Thetford, Norfolk IP24 1HZ, GB
- (72) FORREST, Jacques, William, Norfolk IP24  
1HZ, GB  
ROSE, Gary, Martin, Essex SS3 9QP, GB  
GARCIN, Christopher, Bryson, London N8  
9LA, GB  
ANNS, Peter, Lawrence, Norfolk IP24 1HZ,  
GB
- 
- (51) **A42B 3/14** (11) **2 207 447 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08762997.8 (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) IB 2008/001767 04.07.2008  
(87) WO 2009/007821 2009/03 15.01.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 06.07.2007 DE 202007009533 U  
09.08.2007 DE 202007011165 U  
11.12.2007 DE 102007059975
- (54) • *FUSSBEKLEIDUNGSTÜCK*  
• *ITEM OF CLOTHING FOR THE FOOT*  
• *ARTICLE D'HABILLEMENT POUR LES*  
*PIEDS*
- (71) Hesch, Rolf Dieter, Prof. Dr. Med., Möve-  
nweg 87-89, 8597 Landschlacht, CH
- (72) Hesch, Rolf Dieter, Prof. Dr. Med., 8597  
Landschlacht, CH
- 
- (51) **A42B 3/22** → (51) **A42B 3/14**
- 
- (51) **A42B 3/32** → (51) **A42B 3/14**
- 
- (51) **A42C 2/00** → (51) **A42B 3/14**
- 
- (51) **A43B 5/08** (11) **2 207 447 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08762997.8 (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) IB 2008/001767 04.07.2008  
(87) WO 2009/007821 2009/03 15.01.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 06.07.2007 DE 202007009533 U  
09.08.2007 DE 202007011165 U  
11.12.2007 DE 102007059975
- (54) • *FUSSBEKLEIDUNGSTÜCK*  
• *ITEM OF CLOTHING FOR THE FOOT*  
• *ARTICLE D'HABILLEMENT POUR LES*  
*PIEDS*
- (71) Hesch, Rolf Dieter, Prof. Dr. Med., Möve-  
nweg 87-89, 8597 Landschlacht, CH
- (72) Hesch, Rolf Dieter, Prof. Dr. Med., 8597  
Landschlacht, CH
- 
- (51) **A43C 7/00** (11) **2 207 448 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840874.5 (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 2008/080461 20.10.2008  
(87) WO 2009/055330 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 976104  
15.01.2008 US 14363  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*  
*BEFESTIGUNG EINES SCHUHS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR FASTEN-*  
*ING A SHOE*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ATTACHER*  
*UNE CHAUSSURE*
- (71) Orthofeet, Inc., 152 Veterans Drive, North-  
vale, NJ 07647, US
- (72) BAR, Aharon, Fort Lee NJ 07024, US  
BAR, Michael, Tenafly NJ 07670, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB
- 
- (51) **A44B 19/34** (11) **2 207 449 A2\***  
**A44B 19/40**
- (25) En (26) En  
(21) 08850916.1 (22) 11.11.2008
- (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) IB 2008/054712 11.11.2008  
(87) WO 2009/063395 2009/21 22.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 14.11.2007 IT T020070818
- (54) • *REISSVERSCHLUSS UND VERFAHREN ZU*  
*SEINER HERSTELLUNG*  
• *A SLIDE FASTENER AND A METHOD FOR*  
*ITS MANUFACTURE*  
• *FERMETURE À GLISSIÈRE ET SON PRO-*  
*CÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) YKK Europe Ltd, Whitehouse Industrial  
Estate, Runcorn Cheshire WA7 3BW, GB
- 
- (72) ODONE, Giuseppe, I-13034 Desana (vercelli),  
IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152  
Torino, IT
- 
- A44B 19/40** → (51) **A44B 19/34**
- 
- (51) **A45C 11/04** (11) **2 207 450 A1\***  
**H04R 1/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08847270.9 (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 2008/080099 16.10.2008  
(87) WO 2009/061593 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 US 935650  
(54) • *LAUTSPRECHERGEHÄUSE FÜR BRILLE*  
• *EYEGLOSS SPEAKER CASE*  
• *ÉTUI À LUNETTES AVEC HAUT-PARLEURS*
- (71) MicroVision Optical, Inc., 11633 Sorrento  
Valley Road, Suite 4A, San Diego, CA 92121,  
US  
Double Hero Corporation, No. 88&90 Chung  
Te 19 Street, Tainan, TW
- (72) YING, Lee Lan, Tainan, TW  
SHUANG, Lee Ming, Tainan, TW
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High  
Holborn London, Greater London WC1V  
6XX, GB
- 
- (51) **A45C 11/26** (11) **2 207 451 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838517.4 (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) US 2008/011714 10.10.2008  
(87) WO 2009/048632 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 998839 P  
19.11.2007 US 3751 P  
26.11.2007 US 4440 P  
07.10.2008 US 287287  
(54) • *MAGNETISCHER WERKZEUGGÜRTEL UND*  
*WERKZEUGGÜRTELZUBEHÖR*  
• *MAGNETIC TOOL BELT AND TOOL BELT*  
*ACCESSORIES*  
• *CEINTURE PORTE-OUTILS MAGNÉTIQUE*  
*ET ACCESSOIRES DE CEINTURE PORTE-*  
*OUTILS*
- (71) Aaw Procdts, Inc., 907 Fremont Place, Suite  
4, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) WOOLERY, Andre, A., Menlo Park CA 94025,  
US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **A45D 40/20** (11) **2 207 452 A1\***  
**B43K 29/06**
- (25) De (26) De  
(21) 08850040.0 (22) 06.11.2008
- (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) EP 2008/009399 06.11.2008  
(87) WO 2009/062634 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 DE 202007015725 U  
(54) • *STIFT*  
• *PENCIL*  
• *CRAYON*
- (71) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co.  
KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (72) SCHMIDT, Ralph, 90574 Rosstal, DE

WEBER, Andreas, 90562 Heroldsberg, DE  
WIESMANN, Clemens, 90562 Heroldsberg, DE  
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A45D 40/20** (11) **2 207 453 A1\***  
**B43K 29/06**

(25) De (26) De  
(21) 08850845.2 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/009398 06.11.2008  
(87) WO 2009/062633 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 DE 202007015726 U

- (54) • STIFT  
• PEN  
• CRAYON

(71) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE

(72) SCHMIDT, Ralph, 90574 Rosstal, DE  
WEBER, Andreas, 90562 Heroldsberg, DE  
WIESMANN, Clemens, 90562 Heroldsberg, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A45D 40/26** (11) **2 207 454 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08842091.4 (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 2008/011883 16.10.2008  
(87) WO 2009/054918 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 975808

- (54) • BÜRSTEN MIT AUSTAUSCHBAREN KÖPFEN  
• BRUSHES WITH INTERCHANGEABLE HEADS  
• BROSSES DOTÉES DE TÊTES INTERCHANGEABLES

(71) Anisa International, Inc., 55 Peachtree Park Drive, NE, Atlanta, GA 30309, US

(72) PIAO, Xianzhen, Tianjin 300380, CN  
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **A46B 9/02** (11) **2 207 455 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08842187.0 (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) IB 2008/054383 23.10.2008  
(87) WO 2009/053929 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0758527  
02.11.2007 US 985116 P  
03.10.2008 US 102632

- (54) • KOSMETIKAPPLIKATOR  
• APPLICATOR FOR COSMETICS  
• APPLICATEUR DE PRODUITS COSMÉTIQUES

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) GUERET, Jean-Louis, F-75016 Paris, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A47B 88/00** (11) **2 207 456 A2\***

(25) De (26) De

(21) 08785402.2 (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 2008/006494 07.08.2008  
(87) WO 2009/059652 2009/20 14.05.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 08.11.2007 DE 102007053637

- (54) • BLENDENHALTER ZUR BEFESTIGUNG EINER FRONTBLLENDE AN EINER SCHUBLADENZARGE  
• PLATE HOLDER FOR FASTENING A FRONT PLATE TO A DRAWER FRAME  
• SUPPORT DE BANDEAU POUR LA FIXATION D'UN BANDEAU SUR UN CORPS DE TIROIR

(71) Guangzhou Nansha Economic & Technical Development, Zone Kaisi HardwareCo., Ltd. Huanshi Road, Dachong, Nansha District, Guangzhou, Guangdong Province, PR China 511458, CN

(72) LAUTENSCHLÄGER, Horst, 64354 Reinheim, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **A47B 96/06** (11) **2 207 457 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08798625.3 (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 2008/074200 25.08.2008  
(87) WO 2009/048689 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 978494 P  
07.03.2008 US 34604 P

- (54) • WANDLAGERUNGSMONTAGEANORDNUNG  
• WALL STORAGE MOUNTING ARRANGEMENT  
• DISPOSITIF DE MONTAGE POUR STOCKAGE SUR PAROI

(71) Waterloo Industries, Inc., 139 W. Forest Hill Avenue P.O. Box 927, Oak Creek, WI 53154, US

(72) BEGIC, Esnad, Waterloo, IA 50702, US  
DAINO, Franco, Fabio, Muskego, WI 53150, US

HAY, Michael, Edward, Buckingham, IA 50612, US

HOLCOMB, Gregory, Jon, Cedar Falls, IA 50613, US

MALICH, Mike, Milwaukee, WI 53219, US

MANGRICH, Alan, K., Cole Camp, MO 65325, US

WADHWA, Rajesh, R., Franklin, WI 53132, US

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

**A47G 27/00** → (51) **C09D 109/06**

**A47G 27/02** → (51) **B32B 27/00**

**A47G 27/04** → (51) **B32B 27/00**

(51) **A47J 27/022** (11) **2 207 458 A2\***  
**A47J 36/02**

(25) En (26) En  
(21) 08807510.6 (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) IB 2008/053557 03.09.2008  
(87) WO 2009/034501 2009/12 19.03.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 11.09.2007 IT T020070640

- (54) • GEFÄSS ZUM GAREN VON NAHRUNGSMITTELN  
• A VESSEL FOR COOKING FOOD.  
• RÉCIPIENT POUR CUIRE DES ALIMENTS

(71) B & C S.R.L., Via Andrea Costa 135/7, 40134 Bologna, IT

(72) FOGACCI, Pietro, I-40134 Bologna, IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **A47J 31/46** (11) **2 207 459 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08772635.2 (22) 09.07.2008  
(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 2008/001008 09.07.2008  
(87) WO 2009/006691 2009/03 15.01.2009  
(30) 09.07.2007 AU 2007906039 P  
02.11.2007 AU 2007903705 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON EISGETRÄNKEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR DISPENSING ICED BEVERAGES  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DISTRIBUER DES BOISSONS GLACÉES

(71) Tempak International Pty Ltd, 2 Walker Street, Bowral, NSW 2576, AU

(72) BAKER, Benjamin, Paul, London SE26 5DA, GB

(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**A47J 36/02** → (51) **A47J 27/022**

(51) **A47J 47/20** (11) **2 207 460 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08846119.9 (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) DE 2008/075009 29.10.2008  
(87) WO 2009/056133 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 202007015346 U

- (54) • SPÜLBECKENEINLAGE  
• SINK INSERT  
• GARNITURE D'ÉVIER

(71) Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, DE

(72) LUTZ, Hans, Willi, 31683 Obernkirchen, DE  
(74) Kreuzkamp, Markus, Ludenberger Strasse 1a, 40629 Düsseldorf, DE

**A47K 3/16** → (51) **A47K 3/40**

(51) **A47K 3/40** (11) **2 207 461 A1\***  
**A47K 3/16**

(25) De (26) De  
(21) 08843007.9 (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 2008/008872 20.10.2008  
(87) WO 2009/053019 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050150

- (54) • TRÄGERKÖRPER FÜR SANITÄRES OBERFLÄCHENMATERIAL, VERFAHREN ZUM ANPASSEN EINES DERARTIGEN TRÄGERKÖRPERS AN BODENMASS EINER SANITÄREN DUSCHSTELLE, SOWIE VERWENDUNG DES TRÄGERKÖRPERS  
• CARRIER BODY FOR SANITARY SURFACE MATERIAL, METHOD OF ADAPTING SUCH A CARRIER BODY TO FLOOR DIMENSIONS OF A SANITARY SHOWER FACILITY, AND USE OF THE CARRIER BODY  
• CORPS DE SUPPORT POUR UN MATÉRIAU SANITAIRE DE SURFACE, PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'UN TEL CORPS DE SUPPORT AUX DIMENSIONS DU FOND D'UN BAC DE DOUCHE SANITAIRE ET UTILISATION DE CE CORPS DE SUPPORT

- (71) Swisspal AG, Neuhofstrasse 3a, 6340 Baar, CH  
(72) SCHINDLER, Martin, 80807 München, DE  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A47K 10/48** (11) **2 207 462 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07822564.6 (22) 13.11.2007  
(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  
(86) EP 2007/062295 13.11.2007  
(87) WO 2009/062546 2009/21 22.05.2009  
(54) • KOMBINIERTE HANDWASCH- UND TROCKNUNGSVORRICHTUNG  
• COMBINED HANDWASHING AND DRYING DEVICE  
• DISPOSITIF COMBINÉ PERMETTANT DE SE LAVER ET DE SE SÉCHER LES MAINS  
(71) Papenmeier, Iris, 7 Dairy Farm Road 10-02, Singapur 679037, SG  
(72) Papenmeier, Iris, Singapur 679037, SG  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A47K 11/04** (11) **2 207 463 A2\***  
**A47K 11/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08784414.8 (22) 15.08.2008  
(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  
(86) DK 2008/000290 15.08.2008  
(87) WO 2009/043349 2009/15 09.04.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 30.09.2007 DK 200701413  
(54) • AUFBLASBARER NACHTTOPF  
• INFLATABLE CHAMBER-POT  
• POT DE CHAMBRE GONFLABLE  
(71) Goloo APS, Ravnsborgsvej 68 7000 Fredericia, DK  
(72) RON, Izac, DK- 7000 Fredericia, DK  
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**A47K 11/06** → (51) **A47K 11/04**

**A47L 5/36** → (51) **A47L 9/00**

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 207 464 A1\***  
**A47L 5/36** **A47L 9/24**  
(25) De (26) De  
(21) 08844341.1 (22) 16.10.2008  
(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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/008777 16.10.2008  
(87) WO 2009/056234 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 102007052028  
(54) • BODENSTAUBSAUGER  
• FLOOR VACUUM CLEANER  
• ASPIRATEUR POUR SOLS  
(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) FINKE, Christian, 33649 Bielefeld, DE  
GERTH, Volker, 33739 Bielefeld, DE  
WEGENER, Dirk, 33649 Bielefeld, DE  
(74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

**A47L 9/24** → (51) **A47L 9/00**

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 207 465 A1\***  
**A47L 15/46**  
(25) De (26) De  
(21) 08845503.5 (22) 29.10.2008  
(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

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/009103 29.10.2008  
(87) WO 2009/056278 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052332  
(54) • GESCHIRRSPÜLER MIT EINEM TRÜBUNGSSENSOR  
• DISHWASHER HAVING A TURBIDITY SENSOR  
• LAVE-VAISSELLE AVEC UN DÉTECTEUR DE TURBIDITÉ  
(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) BERENDS, Erik, 33729 Bielefeld, DE  
ENNEN, Günther, 32130 Enger, DE  
KARA, Seyfettin, 32139 Spenge, DE

**A47L 15/46** → (51) **A47L 15/42**

- (51) **A47L 15/48** (11) **2 207 466 A1\***  
**D06F 58/24**  
(25) De (26) De  
(21) 08843541.7 (22) 15.10.2008  
(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

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063885 15.10.2008  
(87) WO 2009/056451 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052083  
(54) • HAUSGERÄT MIT ADSORPTIONSTROCKNUNGSGERÄT  
• HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING AN ADSORPTION DRYING APPLIANCE  
• APPAREIL MÉNAGER À SYSTÈME DE SÉCHAGE PAR ADSORPTION  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

- (51) **A47L 15/48** (11) **2 207 467 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845072.1 (22) 30.10.2008  
(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

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/081706 30.10.2008  
(87) WO 2009/058946 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 934393  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN VON OBJEKTEN IN EINER WASHMACHINE

- METHOD AND APPARATUS FOR DRYING OBJECTS IN A WASHER  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SÉCHER DES OBJETS DANS UNE MACHINE À LAVER  
(71) Steris, Inc., 43425 Business Park Drive, Temecula, CA 92590, US  
(72) ROBERT, Maxime, L'Ancienne-Lorette Quebec G2E 6B3, CA  
PARENT, Ghislain, Saint-Isidore G0S 2S0, CA  
MARTINEAU, Louis, Saint Nicholas G7A 2N3, CA  
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 207 468 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834579.8 (22) 23.09.2008  
(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  
(86) SE 2008/051063 23.09.2008  
(87) WO 2009/041899 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 SE 0702116  
(54) • GESCHIRRRKORBSYSTEM FÜR GESCHIRRRSPÜLMASCHINEN  
• DISH BASKET SYSTEM FOR DISH-WASHERS  
• SYSTÈME DE PANIER DE LAVE-VAISSELLE POUR LAVE-VAISSELLES  
(71) ASKO CYLINDA AB, 534 82 Vara, SE  
(72) SVENSSON, Bernt, S-SE-532 38 Skara, SE  
PERSSON, Thomas, S-SE-520 40 Floby, SE  
KARLSSON, Kent, S-SE-535 92 Kvänum, SE  
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albhns . Zacco Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 207 469 A2\***  
**A61B 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08837490.5 (22) 13.10.2008  
(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

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/079736 13.10.2008  
(87) WO 2009/049296 2009/16 16.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 12.10.2007 US 979748 P  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN BILDGEBUNG VON LUMINALEN ANATOMISCHEN STRUKTUREN  
• SYSTEMS AND PROCESSES FOR OPTICAL IMAGING OF LUMINAL ANATOMICAL STRUCTURES  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IMAGERIE OPTIQUE DE STRUCTURES ANATOMIQUES LUMINALES  
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) SUTER, Melissa, J., Boston MA 02114, US  
TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge MA 02139, US  
BOUMA, Brett, Eugene, Quincy MA 02171, US  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A61B 1/01** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 3/14** (11) **2 207 470 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835609.2 (22) 22.09.2008  
(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  
(86) US 2008/010984 22.09.2008  
(87) WO 2009/045286 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 868387  
(54) • *HALBAUTOMATISCHES VERFAHREN FÜR OPTHALMISCHE FOTOKOAGULATION UND GERÄT*  
• *SEMI-AUTOMATED OPTHALMIC PHOTOCOAGULATION METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL SEMI-AUTOMATIQUE DE PHOTOCOAGULATION OPTHALMIQUE*
- (71) OPTIMEDICA CORPORATION, 3130 Coronado Drive, Santa Clara, CA 95053, US  
(72) CHARLES, Steven, Thomas, Memphis TN 38120, US  
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 471 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835060.8 (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) US 2008/078616 02.10.2008  
(87) WO 2009/046214 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 US 977122 P  
(54) • *DRAHTLOSE BIOMEDIZINISCHE MINIATUR-TELEMETRIEVORRICHTUNG*  
• *MINIATURE WIRELESS BIOMEDICAL TELEMETRY DEVICE*  
• *DISPOSITIF MINIATURE DE TÉLÉMÉTRIE BIOMÉDICALE SANS FIL*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US  
(72) FISHER, John, H., Cottonwoods Heights City, UT, US  
(74) DUDEK, Edward, F., Salt Lake City, UT, US  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 472 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08837571.2 (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) EP 2008/008330 01.10.2008  
(87) WO 2009/046923 2009/16 16.04.2009  
(30) 01.10.2007 DE 102007047093  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON FLUORESZENZSTRAHLUNG AN BIOLOGISCHEN SUBSTANZEN MIT EINER HALBLEITERSENSORENANORDNUNG*  
• *DEVICE FOR MEASURING FLUORESCENT RADIATION ON BIOLOGICAL SUBSTANCES WITH A SEMI-CONDUCTOR SENSOR ARRANGEMENT*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DU RAYONNEMENT FLUORESCENT SUR DES SUBSTANCES BIOLOGIQUES AVEC UN ENSEMBLE DE DÉTECTION À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Ferton Holding SA, Rue de l'Avenir 23, 2800 Delemont, CH  
(72) HENNIG, Thomas, 40764 Langenfeld, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 473 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844337.9 (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
- (86) US 2008/081481 28.10.2008  
(87) WO 2009/058792 2009/19 07.05.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 31.10.2007 US 931866  
(54) • *MODIFIZIERTER SENSORKALIBRIERUNGSALGORITHMUS*  
• *MODIFIED SENSOR CALIBRATION ALGORITHM*  
• *ALGORITHME DE CALIBRAGE À CAPTEUR MODIFIÉ*
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US  
(72) MUELLER, John, C., Jr., Simi Valley CA 93065, US  
KEENAN, Desmond Barry, Sherman Oaks CA 91403, US  
WANG, Lu, Menlo Park CA 94025, US  
MASTROTOTARO, John J., Los Angeles CA 90024, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 474 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846768.3 (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 2008/012349 31.10.2008  
(87) WO 2009/061367 2009/20 14.05.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 05.11.2007 US 1960  
(54) • *OPTISCHER SENSOR ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION EINES ANALYTS*  
• *OPTICAL SENSOR FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF AN ANALYTE*  
• *CAPTEUR OPTIQUE POUR DÉTERMINER LA CONCENTRATION D'UNE SUBSTANCE À ANALYSER*
- (71) Biosensor, Inc., 2775 Essex Road, Essex, New York 12936, US  
(72) SCHULTZ, Peter, Saint Thomas 00802, VI AMOSOV, Arkady, Saint Petersburg 191015, RU  
IZVARINA, Natalia, Saint Petersburg 199226, RU  
KRAVETZ, Sergey, Ashdod, IL  
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 475 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846861.6 (22) 05.11.2008  
(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 2008/082499 05.11.2008  
(87) WO 2009/061832 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 2107 P  
08.11.2007 US 2547 P  
(54) • *IDENTIFIKATION VON ZUR AUSSCHNEIDUNG BESTIMMTEM GEWEBE*  
• *IDENTIFICATION OF TISSUE FOR DEBRIDEMENT*  
• *IDENTIFICATION DE TISSU POUR UN DÉBRIDEMENT*

- (71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US  
(72) MCNULTY, Amy, K., San Antonio TX 78247, US  
KIESWETTER, Kristine, San Antonio TX 78210, US  
FRUCHTERMAN, Todd, Matthew, San Antonio TX 78257, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 207 476 A2\***  
**G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 08846944.0 (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) IB 2008/054559 03.11.2008  
(87) WO 2009/060370 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07120133  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES INNEREN EINES OPTISCH TRÜBEN MEDIUMS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR IMAGING AN INTERIOR OF AN OPTICALLY TURBID MEDIUM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE DE L'INTÉRIEUR D'UN MILIEU OPTIQUEMENT TROUBLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN BEEK, Michael, C., 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) **2 207 477 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08847274.1 (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 2008/054436 28.10.2008  
(87) WO 2009/060335 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07119950  
(54) • *MEDIUM FÜR OPTISCHE ANPASSUNG UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES SOLCHEN MEDIUMS*  
• *OPTICALLY MATCHING MEDIUM AND METHOD FOR OBTAINING SUCH A MEDIUM*  
• *MILIEU D'ADAPTATION OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR OBTENIR UN TEL MILIEU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) DE LAAT, Antonius, W., M., 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) **2 207 478 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806329.2 (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 2008/003174 19.09.2008

(87) WO 2009/037464 2009/13 26.03.2009

(30) 19.09.2007 GB 0718291

(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*

• *IMAGING APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ*

(71) KING'S COLLEGE LONDON, An Institute  
Incorporated By Royal Charter, Strand,  
London WC2R 2LS, GB

(72) COOK, Richard, James, London SE1 9RT, GB  
WATSON, Timothy, London SE1 9RT, US  
FESTY, Frederic, London SE1 9RT, GB

(74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

**A61B 5/00** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/00** → (51) **A61M 5/172**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/15**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 33/483**

**A61B 5/026** → (51) **A61B 17/135**

**A61B 5/0295** → (51) **A61B 17/135**

**A61B 5/04** → (51) **G01T 1/164**

**A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/113**

**A61B 5/05** → (51) **A61B 6/00**

**A61B 5/08** → (51) **A61B 5/113**

(51) **A61B 5/103** (11) **2 207 479 A1\***  
**G06F 19/00** **H04W 4/14**  
**H04W 4/24** **G03B 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08842690.3 (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) SE 2008/051186 21.10.2008

(87) WO 2009/054783 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 US 999821 P

22.10.2007 US 999820 P

(54) • *TELEMEDIZIN-VERSORGUNG*

• *TELEMEDICINE CARE*  
• *SOINS PAR TÉLÉMEDECINE*

(71) IDOC24 AB, Stockholm Innovation & Growth  
(STING) Growhouse Isafjordsgatan 39B, 164  
40 Kista, SE

(72) BÖRVE, Alexander, S-412 54 Göteborg, SE

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

(51) **A61B 5/113** (11) **2 207 480 A2\***  
**A61B 5/0488** **A61B 5/08**  
**A61M 16/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08839091.9 (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) FR 2008/051699 23.09.2008

(87) WO 2009/050364 2009/17 23.04.2009

(88) 03.12.2009

(30) 25.09.2007 FR 0757834

(54) • *ATEMDIAGNOSEVORRICHTUNG*  
• *RESPIRATORY DIAGNOSTIC DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC RESPIRA-  
TOIRE*

(71) Université Joseph Fourier, 621, Avenue  
Centrale B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 9,  
FR

Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3  
Avenue Victoria, 75184 Paris Cedex 04, FR

(72) GUMERY, Pierre-Yves, F-38000 Grenoble,  
FR

HEYER, Laurent, F-75010 Paris, FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,  
38000 Grenoble, FR

**A61B 5/15** → (51) **G01N 33/483**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 207 481 A2\***  
**A61B 1/01** **A61B 8/12**

(25) En (26) En

(21) 08837148.9 (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) US 2008/011666 10.10.2008

(87) WO 2009/048617 2009/16 16.04.2009

(88) 04.06.2009

(30) 11.10.2007 US 998526 P

(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG UND  
ANZEIGE DER POSITION EINES RÖNTGE-  
NOLOGISCH KONTRASTIERTEN MATE-  
RIALS IN LUMINALEN KÖRPERORGANEN*

• *METHOD OF MEASURING AND DISPLAY-  
ING THE POSITION OF A RADIOGRAPHI-  
CALLY CONTRASTED MATERIAL WITHIN  
LUMINAL BODY ORGANS*

• *PROCÉDÉ DE MESURE ET D'AFFICHAGE  
DE LA POSITION D'UN MATÉRIAU À  
CONTRASTE RADIOGRAPHIQUE DANS  
DES ORGANES LUMINAUX DU CORPS*

(71) Sierra Scientific Instruments, Inc., 5757 W.  
Century Boulevard Suite 600, Los Angeles,  
CA 90045, US

(72) PARKS, Thomas, R., Hermosa Beach CA  
90254, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 207 482 A1\***  
**A61B 5/05**

(25) En (26) En

(21) 08840618.6 (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) US 2008/080425 20.10.2008

(87) WO 2009/052466 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 US 981282 P

(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM MIT INFRAROT-  
LICHT*

• *IMAGING SYSTEM USING INFRARED  
LIGHT*

• *SYSTÈME D'IMAGERIE UTILISANT LA  
LUMIÈRE INFRAROUGE*

(71) Christie Medical Holdings, Inc., 1256 Union  
Avenue, Memphis, Tennessee 38104, US

(72) ZEMAN, Herbert D., Memphis, Tennessee  
38103, US

LOVHÖIDEN, Gunnar, Berrien Springs  
Michigan 49103, US

BERRYHILL, Jeff D., Nesbit Mississippi  
38651, US

(74) Trier, Mikkel Roed, et al, Awapatent A/S  
Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**A61B 6/00** → (51) **C08B 37/08**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 207 483 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08840319.1 (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) US 2008/011973 20.10.2008

(87) WO 2009/051847 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 US 999789 P

(54) • *DREIDIMENSIONALES MAPPING-DIS-  
PLAY-SYSTEM FÜR DIAGNOSTISCHE  
ULTRASCHALLGERÄTE UND VERFAHREN*

• *THREE DIMENSIONAL MAPPING DISPLAY  
SYSTEM FOR DIAGNOSTIC ULTRASOUND  
MACHINES AND METHOD*

• *SYSTÈME D'AFFICHAGE À MAPPAGE  
TRIDIMENSIONNEL POUR DES MACHINES  
DE DIAGNOSTIC À ULTRASON ET PRO-  
CÉDÉ*

(71) Caluser, Calin, 148 Grove Ave., Glen Ellyn, IL  
60137, US

(72) Caluser, Calin, Glen Ellyn, IL 60137, US

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

(51) **A61B 8/00** (11) **2 207 484 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08807701.1 (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) IB 2008/053778 17.09.2008

(87) WO 2009/037655 2009/13 26.03.2009

(30) 17.09.2007 US 972836 P

(54) • *HERSTELLUNG VORGEFALTETER MIKRO-  
MECHANISCHER KAPAZITIVER ULTRA-  
SCHALLWANDLER UND IHRE  
ANWENDUNG*

• *PRODUCTION OF PRE-COLLAPSED  
CAPACITIVE MICRO-MACHINED ULTRA-  
SONIC TRANSDUCERS AND APPLICA-  
TIONS THEREOF*

• *FABRICATION DE TRANSDUCTEURS  
ULTRASONORES MICRO-USINÉS CAPA-  
CITIFS PRÉAFFAÏSSÉS ET APPLICATIONS  
DE CES TRANSDUCTEURS*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DIRKSEN, Peter, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
VAN DER LUGT, Anthonie, NL-5621 BA  
Eindhoven, NL

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

**A61B 8/00** → (51) **G06T 7/00**

**A61B 8/08** → (51) **A61N 7/02**

**A61B 8/12** → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 207 485 A1\***  
**A61B 17/34** **A61M 25/01**

(25) En (26) En

(21) 08846922.6 (22) 05.11.2008

(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 2008/082522 05.11.2008

(87) WO 2009/061848 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 US 986229 P

(54) • *SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VER-  
FAHREN ZUR ERZIELUNG EINER QUER-  
ORIENTIERUNG BEI DER BEHANDLUNG  
VON SEPTUMDEFEKTEN*

- *SYSTEMS DEVICES AND METHODS FOR ACHIEVING TRANSVERSE ORIENTATION IN THE TREATMENT OF SEPTAL DEFECTS*  
• *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR EFFECTUER UNE ORIENTATION TRANSVERSALE LORS DU TRAITEMENT D'ANOMALIE DU SEPTUM*
- (71) Ovalis, Inc., 1920 Old Middlefield Way, Mountain View, CA 94043, US  
(72) ABBOTT, Ryan, San Jose California 95128, US  
BELEF, Martin W., San Jose California 95125, US  
CARSON, Dean, Mountain View California 94040, US  
JABBA, Ronald J., Redwood City California 94062, US  
PANTAGES, Anthony J., San Jose California 95124, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- A61B 17/00** → (51) **A61B 18/04**
- (51) **A61B 17/064** (11) **2 207 486 A1\***  
**A61B 17/068**  
(25) En (26) En  
(21) 08788995.2 (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) IB 2008/002038 28.07.2008  
(87) WO 2009/037535 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 IT MI20071796  
(54) • *OPERATIONSTRUMENT ZUR FIXIERUNG, VORZUGSWEISE AUF MINIMAL INVASIVE ARTHROSKOPISCHE WEISE, EINES KNORPELGEWEBES AN EINEM KNOCHEN*  
• *SURGICAL INSTRUMENT FOR FIXING, PREFERABLY IN A MINIMALLY INVASIVE ARTHROSCOPIC MANNER, A CARTILAGINOUS TISSUE TO A BONE*  
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL DESTINÉ À FIXER, DE PRÉFÉRENCE PAR ARTHROSCOPIE MINIMALEMENT INVASIVE, UN TISSU DE TYPE CARTILAGINEUX À UN OS*  
(71) Ganz, Reinhold, Walchstrasse 10, 3073 Guemligen, CH  
(72) Ganz, Reinhold, 3073 Guemligen, CH  
(74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE
- 
- A61B 17/068** → (51) **A61B 17/064**
- (51) **A61B 17/10** (11) **2 207 487 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799551.0 (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) US 2008/076391 15.09.2008  
(87) WO 2009/045705 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 US 976668 P  
(54) • *TUBENLIGATUR*  
• *TUBAL LIGATION*  
• *LIGATURE TUBAIRE*  
(71) Invectus Biomedical INC., 1537 South Main Street Salt Lake City, UT 84115, US  
(72) MCCLELLAN, Annette M.L., Heber City UT 84032, US  
PARKER, Todd S., Kaysville UT 84037, US  
SCHLEGEL, Karri L., Salt Lake City UT 84105, US
- 
- EROR, Steven C., Salt Lake City UT 84105, US  
MCCLELLAN, Scott B., Heber City UT 84032, US  
(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **A61B 17/11** (11) **2 207 488 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837864.1 (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) US 2008/079206 08.10.2008  
(87) WO 2009/048954 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 978754 P  
(54) • *MAGNETISCHE ANASTOMOSEVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER FREISETZUNG*  
• *MAGNETIC ANASTOMOSIS DEVICE HAVING IMPROVED DELIVERY*  
• *DISPOSITIF D'ANASTOMOSE MAGNÉTIQUE À MISE EN PLACE AMÉLIORÉE*  
(71) Wilson-Cook Medical INC., 4900 Bethania Station Road P.o. Box 4191 Winston-Salem NC 27105, US  
(72) MOUW, Steven, Winston-Salem NC 24104, US  
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- 
- (51) **A61B 17/135** (11) **2 207 489 A1\***  
**A61B 5/0295** **A61B 5/026**  
(25) En (26) En  
(21) 08846790.7 (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) CA 2008/001923 31.10.2008  
(87) WO 2009/059399 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 938043  
(54) • *VERBESSERTES TOURNIQUET ZUR MESSUNG DES STAUDRUCKS EINER EXTREMITÄT*  
• *IMPROVED TOURNIQUET APPARATUS FOR MEASURING LIMB OCCLUSION PRESSURE*  
• *GARROT AMÉLIORÉ POUR MESURE DE LA PRESSION D'OCCLUSION DES MEMBRES*  
(71) Western Clinical Engineering, Ltd., 1099 West 8th Avenue Suite 207, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA  
(72) MCEWEN, James A., Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA  
JAMESON, Michael, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA  
CHEUNG, William K.W., Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA  
GEBERT, Michael A., Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA  
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- 
- (51) **A61B 17/32** (11) **2 207 490 A1\***  
**A61M 5/14** **A61B 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08848108.0 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/009290 04.11.2008
- 
- (87) WO 2009/059742 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DE 102007052805  
(54) • *WASSERSTRAHLCHIRURGIEGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SOL-CHEN*  
• *SURGICAL DEVICE USING WATER JET AND METHOD FOR OPERATING SAID DEVICE*  
• *APPAREIL CHIRURGICAL À JET D'EAU ET PROCÉDÉ POUR SON UTILISATION*  
(71) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlstrasse 17, 72072 Tübingen, DE  
(72) WAHL, Hans-Jürgen, 72818 Trochtelfingen, DE  
PFÄFFLE, Alexander, 72810 Gomaringen, DE  
KÜHNER, Ralf, 70567 Stuttgart, DE  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- 
- A61B 17/34** → (51) **A61B 17/00**
- 
- A61B 17/34** → (51) **A61B 19/00**
- 
- (51) **A61B 17/80** (11) **2 207 491 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844195.1 (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 2008/081739 30.10.2008  
(87) WO 2009/058969 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.07.2008 US 84281  
(54) • *IN EINEM VARIABLEN WINKEL ARRITIERTER KNOCHENPLATTE*  
• *VARIABLE ANGLE LOCKED BONE PLATE*  
• *LAME OSSEUSE VERROUILLÉE À ANGLE VARIABLE*  
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
(72) DELL'OCA, Alberto A. Fernandez, 11500 Montevideo, UY  
CHAN, Jason S., Dresher Pennsylvania 19025, US  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- A61B 17/80** → (51) **A61F 2/28**
- 
- A61B 18/00** → (51) **A61B 18/04**
- 
- (51) **A61B 18/04** (11) **2 207 492 A1\***  
**A61B 17/00** **A61B 18/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08848826.7 (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) US 2008/083549 14.11.2008  
(87) WO 2009/064981 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 US 987913 P  
13.11.2008 US 270401  
(54) • *THERMISCHES ABLATIONSSYSTEM*  
• *THERMAL ABLATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME D'ABLATION THERMIQUE*  
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Boston Scientific Place, Natick MA 01760-1537, US  
(72) BOUTHILLIER, Robert J., Lincoln Rhode Island 02865, US  
FUSARO, Michael P., Greenville Rhode Island 02828, US  
GORDON, Joseph M., Mansfield Massachusetts 02048, US  
KEANEY, Stephen S., Groton Massachusetts 01450, US

MACLEAN, Brian, Acton Massachusetts 01720, US  
MARSELLA, Andrew W., Boston Massachusetts 02118, US  
ROBSON, David, Riverside Rhode Island 02915, US  
SHAPETON, Boris, Westwood Massachusetts 02090, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwatte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 207 493 A1\***  
**A61B 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 08870927.4 (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 2008/008737 15.10.2008  
(87) WO 2009/089855 2009/30 23.07.2009  
(30) 08.11.2007 DE 102007053336  
(54) • *SIGNALEINRICHTUNG FÜR ELEKTROCHIRURGISCHE INSTRUMENTE, ADAPTER ZUM ANSCHLUSS EINES ELEKTROCHIRURGISCHEN INSTRUMENTS*  
• *SIGNAL DEVICE FOR ELECTRIC SURGICAL INSTRUMENTS, ADAPTER FOR CONNECTING AN ELECTRIC SURGICAL INSTRUMENT*  
• *DISPOSITIF DE SIGNALISATION POUR DES INSTRUMENTS ÉLECTROCHIRURGI-CAUX ET ADAPTATEUR POUR LA CONNEXION D'UN INSTRUMENT ÉLECTROCHIRURGICAL*

(71) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnles-  
trasse 17, 72072 Tübingen, DE  
(72) BELLER, Jürgen, 72810 Gomaringen, DE  
EISELE, Florian, 79108 Freiburg, DE  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,  
81633 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 207 494 A1\***  
**A61B 17/34**

(25) En (26) En  
(21) 08849080.0 (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) GB 2008/003599 24.10.2008  
(87) WO 2009/063166 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 GB 0722406  
(54) • *ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR SICHTBARMACHUNG EINER NADEL FÜR ULTRASCHALLWELLEN*  
• *ASSEMBLIES AND METHODS FOR MAKING A NEEDLE VISIBLE FOR ULTRASOUND WAVES*  
• *ENSEMBLES ET PROCÉDÉS POUR RENDRE UNE AIGUILLE VISIBLE PAR DES ONDES ULTRASONORES*

(71) Smiths Group PLC, 2nd Floor, Cardinal Place  
80 Victoria Street, London SW1E 5JL, GB  
(72) FIELD, Stephen James, Kent CT4 5LA, GB  
(74) Flint, Jonathan McNeill, Smiths Medical 6  
Millfield House Woodshots Meadow Croxley  
Business Park, Watford WD18 8YX, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **2 207 495 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08784224.1 (22) 14.06.2008  
(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) DE 2008/001019 14.06.2008  
(87) WO 2008/154909 2008/52 24.12.2008  
(88) 19.02.2009  
(30) 15.06.2007 DE 102007028272  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER WERKZEUGEINGRIFFSRICHTUNG UND DURCHFÜHRUNG DES WERKZEUGEINGRIFFS*  
• *METHOD FOR DETERMINING A DIRECTION OF INTERVENTION OF A TOOL AND PERFORMING THE TOOL INTERVENTION*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE DIRECTION D'INTERVENTION D'UN OUTIL ET MISE EN ŒUVRE DE L'INTERVENTION D'UN OUTIL*

(71) Burgkart, Rainer, Pestalozzistrasse 27,  
80469 München, DE  
(72) Burgkart, Rainer, 80469 München, DE  
(74) Staudte, Ralph, et al, Rudolfstraße 1, 82152  
Planegg, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 207 496 A1\***  
**A61B 17/34**

(25) En (26) En  
(21) 08806537.0 (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) GB 2008/003397 06.10.2008  
(87) WO 2009/047494 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 GB 0719608  
07.12.2007 GB 0723880  
(54) • *GERÄT FÜR DIE STEREOTAKTISCHE NEUROCHIRURGIE*  
• *APPARATUS FOR STEREOTACTIC NEUROSURGERY*  
• *DISPOSITIF POUR CHIRURGIE STÉRÉOTAXIQUE*

(71) Renishaw (Ireland) Limited, Swords Business  
Park, Swords, IE  
(72) DERRICK, Hugo, George, Bristol, Bristol BS5  
0JS, GB  
FIELDER, Paul, David, Stroud, Gloucestershire  
GL6 8LF, GB  
GILL, Steven, Streatfield, Bristol, Bristol  
BS16 1LE, GB  
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc  
Patent Department New Mills, Wotton-under-  
Edge, Glos. GL12 8JR, GB

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/32**

**A61B 19/00** → (51) **A61B 18/14**

**A61C 3/02** → (51) **B23C 5/10**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 207 497 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08804270.0 (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) EP 2008/062312 16.09.2008  
(87) WO 2009/037260 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 EP 07116564  
(54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG ZWISCHEN EINEM DENTALIMPLANTAT UND EINEM ABUTMENT*  
• *CONNECTION ARRANGEMENT BETWEEN A DENTAL IMPLANT AND AN ABUTMENT*  
• *DISPOSITIF DE LIAISON ENTRE UN IMPLANT DENTAIRE ET UN PILIER*

(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg  
12, 4002 Basel, CH  
(72) STUDER, Roger, CH-4102 Binningen, CH  
EGLI, David, CH-4053 Basel, CH

MUNDWILER, Ulrich, CH-4456 Tenniken, CH  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners  
Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 207 498 A2\***  
**C04B 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08838060.5 (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) US 2008/079479 10.10.2008  
(87) WO 2009/049127 2009/16 16.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 11.10.2007 GB 0719824  
(54) • *ZAHNROHLING UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERAMISCHEN ZAHNROHLINGS*  
• *DENTAL BLANK AND METHOD OF MAKING A DENTAL CERAMIC BLANK*  
• *PIÈCE BRUTE DENTAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE BRUTE DENTAIRE EN CÉRAMIQUE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) WAGNER, Ingo W., D-82229 Seefeld, DE  
GOETZINGER, Martin, D-82229 Seefeld, DE  
SPRENGART, Thomas, D-82229 Seefeld, DE  
(74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of  
Intellectual Property Counsel Espe Platz,  
82229 Seefeld, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 207 499 A1\***  
**A61K 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 08847247.7 (22) 05.11.2008  
(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 2008/012489 05.11.2008  
(87) WO 2009/061410 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 1953 P  
27.10.2008 US 290089  
(54) • *SCHLICKERGUSSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZIRKONOXIDFORMLINGEN*  
• *SLIP-CASTING METHOD OF FABRICATING ZIRCONIA BLANKS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉBAUCHES EN ZIRCONE PAR COULAGE EN BARBOTINE*

(71) James R. Glidewell Dental Ceramics, Inc.,  
4141 Macarthur Boulevard, Newport Beach,  
CA 92660, US  
(72) MOON, Haksung, Irvine CA 92612, US  
(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson &  
Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
pool L1 3AB, GB

**A61F 2/02** → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 207 500 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08799289.7 (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 2008/075558 08.09.2008  
(87) WO 2009/048700 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 974398  
(54) • *AUS MEHREREN KOMPONENTEN BESTEHENDE GEFÄSSVORRICHTUNG*

- *MULTI-COMPONENT VASCULAR DEVICE*
  - *DISPOSITIF VASCULAIRE À COMPOSANTS MULTIPLES*
- (71) AGA Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US
- (72) GLIMSDALE, Matt, C., St. Michael MN 55376, US
- PIGNATO, Paul, A., Stacy MN 55079, US
- HEIDNER, Matt, C., Maple Grove MN 55311, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 207 501 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771465.5 (22) 19.06.2008
- (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 2008/067484 19.06.2008
- (87) WO 2009/048656 2009/16 16.04.2009
- (30) 11.10.2007 US 974364
- (54) • *INTRAOKULARLINSE*  
• *INTRAOCULAR LENS*  
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE*
- (71) C&C Vision International Limited, 29 Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) CUMMING, Stuart, J., Laguna Beach California 92651, US
- SOISETH, Jonathan R., Pomona California 91768, US
- BREEN, Michael J., Mission Viejo California 92692, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 207 502 A1\***  
**G02B 1/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08846546.3 (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 2008/080632 21.10.2008
- (87) WO 2009/061606 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 US 935506
- (54) • *MEHRTEILIGE OPHTHALMISCHE LINSE MIT EINSTELLBAREM LICHT*  
• *LIGHT-ADJUSTABLE MULTI-ELEMENT OPHTHALMIC LENS*  
• *LENTILLE OPHTHALMIQUE À MULTIPLES ÉLÉMENTS À PASSAGE DE LUMIÈRE RÉGLABLE*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) ALTMANN, Griffith, E., Pittsford, NY 14534, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/28** (11) **2 207 503 A2\***  
**A61B 17/80**  
(25) En (26) En  
(21) 08834590.5 (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 2008/077703 25.09.2008
- (87) WO 2009/042783 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 US 975729 P  
23.10.2007 US 981843 P
- (54) • *NAGELPLATTEN-KOMBINATION*  
• *NAIL-PLATE COMBINATION*

- *COMBINAISON CLOU-PLAQUE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) PLECKO, Michael, A-8010 Graz, AT
- BOESL, Oliver, CH-2545 Selzach, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- A61F 2/30** → (51) **C25D 11/16**
- (51) **A61F 2/44** (11) **2 207 504 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834358.7 (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 2008/075548 08.09.2008
- (87) WO 2009/042375 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 US 862685
- (54) • *BANDSCHEIBENIMPLANTAT*  
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT*  
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) ARMSTRONG, William, D., Memphis Tennessee 38103, US
- WHITE, Stephen, E., Germantown Tennessee 38139, US
- DRYER, Randall, F., MD., Austin Texas 78746, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 207 505 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840025.4 (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 2008/080171 16.10.2008
- (87) WO 2009/052292 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 US 981341 P
- (54) • *HEMIPROTHESE*  
• *HEMI-PROSTHESIS*  
• *HÉMI-PROTHÈSE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) MAESTRETTI, Gianluca, CH-1784 Walenried, CH
- ARZDORF, Michael, CH-4107 Ettingen, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 207 506 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841148.3 (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 2008/081083 24.10.2008
- (87) WO 2009/055652 2009/18 30.04.2009
- (30) 26.10.2007 US 982928 P  
23.10.2008 US 256648
- (54) • *KONDOM MIT MULTIFUNKTIONALER BESCHICHTUNG*  
• *CONDOM WITH MULTIFUNCTIONAL COATING*  
• *PRÉSERVATIF À REVÊTEMENT MULTIFONCTION*
- (71) Ansell Healthcare Products LLC, 200 Schulz Drive, Red Bank, NJ 07701, US
- (72) ZEDALIS, Michael S., Mendham New Jersey 07945, US

- CHUAH, Beng Sim, Petaling Jaya Sgr 47301, MY
- LUCAS, David M., Petaling Jaya Sgr 47410, MY
- SHIOKAWA, Angela Mitiko, 18133-050 Sao Roque Sp, BR
- SIQUEIRA, Jose Roberto, 18065-410 Sorocaba Sp, BR
- NARASIMHAN, Dave, Flemington New Jersey 08822, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

- A61F 9/00** → (51) **A61K 9/00**
- (51) **A61F 13/00** (11) **2 207 507 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839155.2 (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 2008/080029 15.10.2008
- (87) WO 2009/052204 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 US 979911 P
- (54) • *EINMAL TÄGLICHE TRANSDERMALE ERSATZ-VERABREICHUNG VON FENTANYL*  
• *ONCE-A-DAY REPLACEMENT TRANSDERMAL ADMINISTRATION OF FENTANYL*  
• *ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE À REMPLACEMENT QUOTIDIEN DE FENTANYL*
- (71) Alza Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 95688, US
- (72) HWANG, Stephen, S., Palo Alto CA 94303, US
- GALE, Robert, M., Los Altos CA 94024, US
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 207 508 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08848224.5 (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) US 2008/079061 07.10.2008
- (87) WO 2009/061575 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 US 937527
- (54) • *EIN ADSORBENS ENTHALTENDE HÄMOS-TATISCHE VORRICHTUNGEN*  
• *ADSORBENT-CONTAINING HEMOSTATIC DEVICES*  
• *DISPOSITIFS HÉMOSTATIQUES CONTENANT UN ADSORBANT*
- (71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) BEDARD, Robert L., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 207 509 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780238.5 (22) 06.07.2008
- (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 2008/008765 06.07.2008
- (87) WO 2009/051621 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 US 975072

- (54) • *DIREKTE ANWENDUNG NICHTTOXISCHER QUERVERNETZUNGSREAGENTIEN ZUR ABWEHR VON PROGRESSIVER SPINALER DEGENERATION UND DEFORMITÄT*  
• *DIRECT APPLICATION OF NON-TOXIC CROSSLINKING REAGENTS TO RESIST PROGRESSIVE SPINAL DEGENERATION AND DEFORMITY*  
• *APPLICATION DIRECTE DE RÉACTIFS DE RÉTICULATION NON TOXIQUES POUR RÉSISTER À UNE DÉGÉNÉRESCENCE ET UNE DIFFORMITÉ VERTÉBRALES PROGRESSIVES*
- (71) Orthopeutics, L.P., 111 Cooperative Way 210 Georgetown, TX 78825, US
- (72) HEDMAN, Thomas, P., Georgetown TX 78826, US  
SLUSAREWICZ, Paul, San Antonio TX 78216, US
- (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

**A61F 13/00** → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61F 13/10** (11) **2 207 510 A1\***  
**A41D 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08807827.4 (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) IB 2008/053938 26.09.2008  
(87) WO 2009/056997 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 931513
- (54) • *HANDBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT SENSORISCHEN HAUTELEMENTEN*  
• *HAND-WEAR ARTICLE WITH CUTANEOUS SENSORY ELEMENTS*  
• *GAND POURVU D'ÉLÉMENTS SENSORIELS CUTANÉS*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
- (72) COHEN, Jason C., Appleton Wisconsin 54915, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 207 511 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07822246.0 (22) 06.11.2007  
(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  
(86) EP 2007/061924 06.11.2007  
(87) WO 2009/059634 2009/20 14.05.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GURTS ODER EINES SEITENTEILS EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS, LAMINAT UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL*  
• *METHOD OF MANUFACTURING A BELT OR A SIDE PANEL OF AN ABSORBENT ARTICLE, LAMINATE AND ABSORBING ARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COURROIE OU D'UN PANNEAU LATÉRAL D'UN ARTICLE ABSORBANT, STRATIFIÉ ET ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) BÄCK, Lucas, S-427 36 Bildal, SE  
DAHLQVIST, Conny, S-437 32 Lindome, SE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 207 512 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08807828.2 (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) IB 2008/053939 26.09.2008  
(87) WO 2009/056998 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 31.10.2007 US 931419
- (54) • *KÖRPERPFLEGEARTIKEL MIT SUBSTRAT-OBERFLÄCHENTOPOGRAPHIE ZUM AUFLÖSEN EINER NEUROSENSORISCHEN HAUTANTWORT*  
• *PERSONAL CARE ARTICLE WITH SUBSTRATE SURFACE TOPOGRAPHY FOR EVOKING A NEUROSENSORY SKIN RESPONSE*  
• *ARTICLE DE SOIN PERSONNEL AVEC TOPOGRAPHIE DE SURFACE DU SUBSTRAT POUR SUSCITER UNE RÉPONSE NEUROSENSORIELLE DE LA PEAU*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
- (72) COHEN, Jason C., Appleton Wisconsin 54915, US  
KOENIG, David W., Menasha Wisconsin 54952, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 207 513 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08848102.3 (22) 04.11.2008  
(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) IB 2008/054593 04.11.2008  
(87) WO 2009/060384 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 986153 P  
30.07.2008 US 182386
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT ERHÖHTER WEICHHEIT*  
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING IMPROVED SOFTNESS*  
• *ARTICLE ABSORBANT AYANT UNE DOUCEUR AMÉLIORÉE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) LAWSON, Kathleen, Marie, West Chester Ohio 45069, US  
HUNDORF, Harald, Hermann, D-53115 Bonn, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach Hessen, DE  
BLESSING, Horst, Cincinnati Ohio 45208, US  
DZIEZOK, Peter, 65239 Hochheim Hessen, DE  
KRAUSE, Axel, 50374 Erfstadt, DE  
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein Hessen, DE  
STELZIG, Lutz, D-60489 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 207 514 A2\***  
**A61F 13/70**
- (25) En (26) En  
(21) 08873168.2 (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
- (86) IB 2008/004000 10.11.2008  
(87) WO 2009/109810 2009/37 11.09.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 09.11.2007 US 2724
- (54) • *VERBESSERTE EINWEG-UNTERWÄSCHE MIT VORDERER ÖFFNUNGSKLAPPE*  
• *IMPROVED DISPOSABLE UNDERGARMENT WITH A FRONT OPENING PANEL*  
• *SOUS-VÊTEMENT JETABLE AMÉLIORÉ AVEC PANNEAU À OUVERTURE FRONTALE*
- (71) Tamicare Ltd., Aris House, Carns Lane Radcliffe Manchester M25 3SW, GB
- (72) GILOH, Merav, Hod Hasharon, IL
- (74) Lane, Cathal Michael, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**A61F 13/20** → (51) **A61F 13/511**

**A61F 13/472** → (51) **A61F 13/511**

**A61F 13/494** → (51) **A61F 13/505**

- (51) **A61F 13/505** (11) **2 207 515 A1\***  
**A61F 13/494** **A61F 13/66**
- (25) En (26) En  
(21) 08800097.1 (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) AU 2008/001462 02.10.2008  
(87) WO 2009/043101 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 AU 2007905385
- (54) • *EINWEG-WINDEL MIT SEPARATEM GÜRTEL ODER BEINSCHUTZ AUS EINEM ÄUSSEREN ABDECKUNGSLAMINAT*  
• *DISPOSABLE NAPPY WITH SEPARATE BELT OR LEG GUARDS FORMED FROM LAMINATE OUTER COVER*  
• *COUCHE JETABLE DOTÉE D'UNE CEINTURE SÉPARÉE OU DE PROTECTIONS DE JAMBE FORMÉES À PARTIR D'UNE COUVREURE EXTERNE LAMINÉE*
- (71) Kuver Designs Pty Ltd, Unit 2, 8 Binney Court, Sandy Bay, Tasmania 7005, AU
- (72) ALLISON-ROGERS, Susan Margaret, Sandy Bay, Tasmania 7005, AU
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentanwälte Valentin Gihske Grosse Klüppel Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

- (51) **A61F 13/511** (11) **2 207 516 A1\***  
**A61L 15/44** **A61L 15/46**  
**A61F 13/20** **A61F 13/472**  
**A61K 9/70** **A61L 15/20**
- (25) En (26) En  
(21) 08846295.7 (22) 04.11.2008  
(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) SE 2008/051260 04.11.2008  
(87) WO 2009/061270 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 1889 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VAGINALER PILZINFESTIONEN*  
• *DEVICE FOR THE TREATMENT OF VAGINAL FUNGAL INFECTION*  
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UNE MYCOSE VAGINALE*
- (71) Abigo Medical Ab, Ekonomivägen 5, 436 33 Askim, SE
- (72) BJÖRNBERG, Sten, S-163 51 Spånga, SE  
SMITH, Jan, S-436 39 Askim, SE

(74) Fagerlin, Heléne, et al, Albinhs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**A61F 13/53** → (51) **A61L 15/60**

**A61F 13/66** → (51) **A61F 13/505**

**A61F 13/70** → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 13/12** (11) **2 207 517 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08800483.3 (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) CH 2008/000438 21.10.2008  
(87) WO 2009/062324 2009/21 22.05.2009  
(30) 13.11.2007 PCT/EP2007/062285

(54) • **MODULARE VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG UND IMMOBILISIERUNG DES KÖRPERS EINES PATIENTEN FÜR CHIRURGISCHE OPERATIONEN UND ENTSPRECHENDER OPERATIONSTISCH**  
• **MODULAR DEVICE FOR POSITIONING AND IMMOBILISATION OF A PATIENT'S BODY FOR SURGICAL OPERATIONS AND CORRESPONDING OPERATING TABLE**  
• **DISPOSITIF MODULAIRE POUR LE POSITIONNEMENT ET L'IMMOBILISATION DU CORPS D'UN PATIENT POUR DES OPÉRATIONS CHIRURGICALES ET TABLE D'OPÉRATION CORRESPONDANTE**

(71) Schaerer Mayfield Management AG, Erlenauegweg 17, 3110 Münsingen, CH  
(72) STRIGGOW, Uwe, 72631 Aichtal, DE  
WITZAK, Michael, Paul, 71404 Korb, DE  
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**A61G 17/00** → (51) **B09B 3/00**

(51) **A61J 1/05** (11) **2 207 518 A2\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08844772.7 (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) KR 2008/006431 30.10.2008  
(87) WO 2009/057970 2009/19 07.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 01.11.2007 KR 20070110991

(54) • **LÖSUNGSBEUTEL FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR CHEMISCHEN BLUTANALYSE**  
• **SOLUTION BAG FOR APPARATUS FOR CHEMICALLY ANALYZING BLOOD**  
• **SACHET DE SOLUTION POUR APPAREIL D'ANALYSE DE LA CHIMIE SANGUINE**

(71) i-Sens, Inc., 465-14 Wolgye-dong, Nowongu, Seoul 139-050, KR  
(72) HA, Jeonghan, Seoul 131-140, KR  
LEE, Heejun, Seoul 143-210, KR  
KANG, Tae Young, Seoul 139-956, KR  
SHIN, Jungwon, Seoul 156-031, KR  
NAM, Hakhyun, Seoul 142-063, KR  
CHA, Geun Sig, Seoul 120-100, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61J 1/20** (11) **2 207 519 A1\***  
(25) Sv (26) En  
(21) 08838237.9 (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) SE 2008/000552 10.10.2008  
(87) WO 2009/048366 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 SE 0702267

(54) • **MISCHSYSTEM UND MISCHVERFAHREN FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE**  
• **MIXING SYSTEM AND MIXING METHOD FOR MEDICAL PURPOSES**  
• **SYSTÈME DE MÉLANGE ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE À DES FINS MÉDICALES**

(71) Ortoviva AB, Box 7710, 103 95 Stockholm, SE

(72) JOHANSSON, Erik, S-752 20 Uppsala, SE  
AXEN, Niklas, S-740 21 Järlasa, SE  
BOWALD, Staffan, S-749 72 Fjärdhundra, SE  
OLERUD, Sven, S-740 11 Länna, SE  
JACOBSEN, Hans, S-183 56 TÄBY, SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A61J 11/00** (11) **2 207 520 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842530.1 (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 2008/081393 27.10.2008  
(87) WO 2009/055830 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 983153 P

(54) • **EINSATZBEREITER BEHÄLTER MIT GETRÄNKESPENDER UND VERSCHLUSS-ELEMENT UND RELEVANTES VERFAHREN**  
• **READY TO FEED CONTAINER WITH DRINKING DISPENSER AND SEALING MEMBER, AND RELATED METHOD**  
• **RÉCIPIENT PRÊT À ALIMENTER AVEC UN DISTRIBUTEUR DE BOISSON ET ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US  
(72) PY, Daniel, Larchmont NY 10538, US  
CHAN, Julian, New Milford, CT 06776, US  
WILLEY, Jeffrey, Brookfield, CT 06804, US

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

**A61K 6/02** → (51) **A61C 13/00**

**A61K 8/00** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 8/06** → (51) **A61Q 15/00**

(51) **A61K 8/30** (11) **2 207 521 A2\***  
**A61L 9/01** **A61Q 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 07839413.7 (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) US 2007/021607 09.10.2007  
(87) WO 2009/048445 2009/16 16.04.2009  
(88) 27.05.2010  
(30) 09.10.2007 US 869056

(54) • **DEODORANT-ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **DEODORANT COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE DEODORANT**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin DE 19707, US

POLADI, Raja, Hari, Prasad, R., Bear DE 19702, US

(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/34** (11) **2 207 522 A2\***  
**A61Q 1/06** **A61Q 5/06**  
**A61Q 19/02** **A61K 8/37**  
**A61Q 1/08** **A61Q 13/00**  
**A61K 8/46** **A61Q 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 08804849.1 (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 2008/062987 29.09.2008  
(87) WO 2009/047150 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 998162 P

(54) • **KÖRPERPFLEGE- UND HAUSHALTSPRODUKTE UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SPEZIFISCHEN SCHWEFELHALTIGEN VERBINDUNGEN**  
• **BODY-CARE AND HOUSEHOLD PRODUCTS AND COMPOSITIONS COMPRISING SPECIFIC SULFUR-CONTAINING COMPOUNDS**  
• **PRODUITS DE SOIN DU CORPS ET MÉNAGERS ET COMPOSITIONS COMPRENANT DES COMPOSÉS SPÉCIFIQUES CONTENANT DU SOUFRE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) LUPIA, Joseph Anthony, Monroe, NY 10950, US

REICH, Oliver, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/73**

**A61K 8/34** → (51) **A61Q 15/00**

**A61K 8/365** → (51) **C07C 59/215**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 15/00**

**A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 207 523 A1\***  
**A61K 8/63** **A61K 31/565**  
**A61Q 7/00** **A61Q 7/02**  
**A61Q 15/00** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/06**

(25) En (26) En  
(21) 08850748.8 (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) EP 2008/009540 12.11.2008  
(87) WO 2009/062682 2009/21 22.05.2009  
(30) 13.11.2007 EP 07022015  
13.11.2007 US 2882

(54) • **C-19-STEROIDE ZUR KOSMETISCHEN UND SONSTIGEN VERWENDUNG**  
• **C-19 STEROIDS FOR COSMETIC AND FURTHER USES**  
• **STÉROÏDES C-19 À USAGE COSMÉTIQUE ET AUTRES**

(71) ErlaCos GmbH, Henkestrasse 91, 91052 Erlangen, DE

(72) WINDISCH, Martin, 79189 Bad Krozingen, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

**A61K 8/55** → (51) **A61P 27/02**

**A61K 8/58** → (51) **A61Q 15/00**

**A61K 8/63** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 8/63** → (51) **C07C 59/215**

**A61K 8/72** → (51) **A61K 8/85**

(51) **A61K 8/73** (11) **2 207 524 A2\***  
**A61K 8/34** **A61Q 19/00**  
**A61K 47/36**

(25) En (26) En  
(21) 08845882.3 (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) IB 2008/054039 02.10.2008  
(87) WO 2009/057000 2009/19 07.05.2009  
(88) 11.09.2009

(30) 31.10.2007 US 981344  
(54) • HAUTKÜHLENDE ZUSAMMENSETZUNG  
• SKIN COOLING COMPOSITION  
• COMPOSITION DE REFROIDISSEMENT DE LA PEAU

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) LEMKE, Sarah, A., Appleton Wisconsin 54911, US

WENZEL, Scott, W., Neenah Wisconsin 54956, US

BALZAR, Tammy, J., Oshkosh Wisconsin 54904, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 8/85** (11) **2 207 525 A2\***  
**A61Q 1/04** **A61Q 1/06**  
**A61Q 3/02** **C08G 63/48**  
**A61K 8/72** **A61K 47/30**  
**A61P 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841367.9 (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) FR 2008/051795 03.10.2008  
(87) WO 2009/053594 2009/18 30.04.2009  
(30) 05.10.2007 FR 0758099  
02.11.2007 US 984738 P

(54) • KOSMETIK- ODER HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM VERBINDUNGSGRUPPEN TRAGENDE POLYMER SOWIE KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN  
• COSMETIC OR DERMATOLOGICAL COMPOSITION COMPRISING A POLYMER BEARING JUNCTION GROUPS, AND COSMETIC TREATMENT METHOD  
• COMPOSITION COSMETIQUE OU DERMATOLOGIQUE COMPRENANT UN POLYMER PORTANT DES GROUPES DE JONCTION, ET PROCEDE DE TRAITEMENT COSMETIQUE

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) CHODOROWSKI-KIMMES, Sandrine, F-60300 Senlis, FR

GIUSTINIANI, Pascal, F-92250 La Garenne Colombes, FR

(74) Dodin, Catherine, L'Oréal River Plaza D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières sur Seine, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 207 526 A2\***  
**A61K 31/445**

(25) En (26) En  
(21) 08837670.2 (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 2008/003199 10.10.2008  
(87) WO 2009/047633 2009/16 16.04.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07254049  
17.10.2007 US 980549 P  
09.11.2007 CN 200710186023  
01.04.2008 GB 0805953

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHARMAZEUTISCHEN PRODUKTS MIT ZITRONENSÄURE, MAGNESIUMOXID, KALIUMBICARBONAT UND NATRIUMPICOSULFAT, IN DIESEM VERFAHREN GEWONNENE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT GRANULATEN UND ZWISCHENPRODUKTE DAVON  
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF A PHARMACEUTICAL PRODUCT COMPRISING CITRIC ACID, MAGNESIUM OXIDE, POTASSIUM BICARBONATE AND SODIUM PICOSULFATE, PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING GRANULES OBTAINED BY SUCH PROCESS AND INTERMEDIATE PRODUCTS THEREOF  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT PHARMAZEUTIQUE CONTENANT DE L'ACIDE CITRIQUE, DE L'OXYDE DE MAGNÉSIMUM, DU BICARBONATE DE POTASSIUM ET DU PICOSULFATE DE SODIUM

(71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH

(72) XU, Haijun, Guangdong, CN

DIAO, Tiejun, Guangdong, CN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 207 527 A2\***  
**A61K 31/56** **A61P 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08848381.3 (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) US 2008/083059 10.11.2008  
(87) WO 2009/062193 2009/20 14.05.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 09.11.2007 US 2645 P  
14.03.2008 US 69498 P

(54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON CORTICOSTEROIDFORMULIERUNGEN  
• METHODS FOR ADMINISTERING CORTICOSTEROID FORMULATIONS  
• PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE FORMULATIONS DE CORTICOÏDE

(71) MAP Pharmaceuticals Inc, 2400 Bayshore Parkway, Suite 200, Mountain View, CA 94043, US

(72) SHREWSBURY, Stephen, B., San Anselmo CA 94960, US

USTER, Paul, S., Pleasanton CA 94566, US

BOSCO, Andrew, P., Menlo Park CA 94025, US

ARMER, Thomas, A., Cupertino CA 95014, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 207 528 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08759177.2 (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) EP 2008/004665 11.06.2008  
(87) WO 2009/043395 2009/15 09.04.2009  
(88) 12.11.2009

(30) 05.10.2007 EP 07019558

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG

• PHARMACEUTICAL COMPOSITION  
• COMPOSITION PHARMAZEUTIQUE

(71) STI Pharmaceuticals Ltd., 99 Lime Grove, Doddinghurst Brentwood Essex CM15 0QX, GB

(72) DAVIES, Andrew, Brentwood, GB

STEUP, Christian, 65719 Hofheim, DE

(74) Pohlmann, Bernd Michael, et al, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 207 529 A2\***  
**A61M 5/14** **A61F 2/02**  
**A61F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08830451.4 (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 2008/010487 05.09.2008  
(87) WO 2009/035562 2009/12 19.03.2009  
(88) 02.07.2009

(30) 07.09.2007 US 970699 P

07.09.2007 US 970709 P

07.09.2007 US 970820 P

30.04.2008 US 49317

(54) • ARZNEIKERNE ZUR VERZÖGERTEN FREISETZUNG VON THERAPEUTISCHEN MITTELN

• DRUG CORES FOR SUSTAINED RELEASE OF THERAPEUTIC AGENTS

• NOYEAUX DE MÉDICAMENT POUR UNE LIBÉRATION SOUTENUE D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES

(71) QLT Plug Delivery, Inc., 1098 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US

(72) UTKHEDE, Deepank, Surrey British Columbia V3S 9C6, CA

SHIMIZU, Robert W., Laguna Niguel California 92677, US

JAIN, Rachna, Milpitas California 95035, US

BOYD, Stephen, Murrieta California 92562, US

GIFFORD, Hanson S., Woodside California 94062, US

DE JUAN JR., Eugene, San Francisco California 94117, US

REICH, Cary J., Los Gatos California 95032, US

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

**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/4174**

(51) **A61K 9/10** (11) **2 207 530 A2\***  
**A61K 9/52** **A61K 38/08**  
**A61K 38/10** **A61P 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 08836209.0 (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 2008/078593 02.10.2008  
(87) WO 2009/046198 2009/15 09.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 02.10.2007 US 976919 P  
05.02.2008 US 26460
- (54) • *VERZÖGERTE FREISETZUNG VON COMPSTATIN-ANALOGA AUS GELEN*  
• *SUSTAINED DELIVERY OF COMPSTATIN ANALOGS FROM GELS*  
• *DISTRIBUTION SOUTENUE D'ANALOGUES DE COMPSTATINE À PARTIR DE GELS*
- (71) Potentia Pharmaceuticals, Inc., 201 East Jefferson Street, Suite 311, Louisville KY 40202, US
- (72) FRANCOIS, Cedric, Louisville KY 40204, US  
DESCHATELETS, Pascal, Louisville KY 40241, US  
OLSON, Paul, Louisville KY 40202, US
- (74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **A61K 9/107** (11) **2 207 531 A1\***  
**A61K 9/48** **A61K 47/44**  
**A61K 31/222**
- (25) En (26) En  
(21) 08807835.7 (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) IB 2008/053946 27.09.2008  
(87) WO 2009/040776 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 IN MU18952007  
24.03.2008 IN MU05762008  
26.05.2008 IN MU11152008
- (54) • *SELBSTEMULGIERENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON RHEIN ODER DIACEREIN*  
• *SELF-EMULSIFYING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF RHEIN OR DIACEREIN*  
• *PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES AUTO-ÉMULSIFIANTES DE RHEINE OU DE DIACÉREINE*
- (71) Wockhardt Research Centre, D-4 MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431210 MAH, IN
- (72) NAKHAT, PREMCHAND, Yavatmal, IN  
MANDAOGADE, PRASHANT, Amravati 444604, IN  
JAIN, GIRISH KUMAR, Delhi 110034, IN  
TALWAR, MUNISH, Panchkula, IN
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 207 532 A2\***  
**A61K 9/58** **A61K 31/192**  
**A61P 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08807676.5 (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 2008/053750 16.09.2008  
(87) WO 2009/040702 2009/14 02.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 27.09.2007 IN MU18992007  
27.09.2007 IN MU18982007  
27.09.2007 IN MU19002007  
27.09.2007 IN MU19012007  
24.03.2008 IN MU05772008  
24.03.2008 IN MU05782008
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 207 533 A1\***  
**A61K 9/20**
- (25) En (26) En  
(21) 08838514.1 (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 2008/011555 07.10.2008  
(87) WO 2009/048557 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978866 P
- (54) • *DIREKT KOMPRIMIERBARER GRANULARER UND MIKROKRISTALLINER HILFSSTOFF AUF ZELULOSEBASIS MIT HOHER FUNKTIONALITÄT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*  
• *DIRECTLY COMPRESSIBLE HIGH FUNCTIONALITY GRANULAR MICROCRYSTALLINE CELLULOSE BASED EXCIPIENT, MANUFACTURING PROCESS AND USE THEREOF*  
• *EXCIPIENT À BASE DE CELLULOSE MICROCRISTALLINE GRANULAIRE À FONCTIONNALITÉ ÉLEVÉE DIRECTEMENT COMPRESSIBLE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (71) Mallinckrodt Baker, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US
- (72) DEORKAR, Nandu, Cedar Knolls New Jersey 07927, US  
FARINA, James, Nazareth Pennsylvania 18064, US  
MIINEA, Liliiana, Whitehall Pennsylvania 18052, US  
RANDIVE, Sameer, Thane-west 400 601, IN
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 207 534 A1\***  
**A61K 9/28** **A61K 9/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08835025.1 (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) EP 2008/063279 03.10.2008  
(87) WO 2009/043929 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 EP 07380270
- (54) • *MECHANISCHE SCHUTZSCHICHT FÜR FESTE DOSIERFORMEN*  
• *MECHANICAL PROTECTIVE LAYER FOR SOLID DOSAGE FORMS*
- 
- *COUCHE MÉCANIQUE PROTECTRICE POUR FORMES GALÉNIQUES SOLIDES*
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) SOLER RANZANI, Luis, E-08013 Barcelona, ES  
CASADEVALL PUJALS, Gemma, E-08019 Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- 
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 9/48** → (51) **A61K 9/107**
- 
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 9/52** → (51) **A61K 9/10**
- 
- A61K 9/58** → (51) **A61K 9/14**
- 
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 207 535 A2\***  
**A61F 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08839956.3 (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) US 2008/011561 08.10.2008  
(87) WO 2009/051648 2009/17 23.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 12.10.2007 US 979573 P  
18.01.2008 US 22059 P  
02.10.2008 US 244272
- (54) • *POLY(HARNSTOFF-URETHAN)ZUSAMMENSETZUNGEN ALS TOPISCHE ARZNEIMITTEL UND VERFAHREN ZUR IHRER VERWENDUNG*  
• *POLY(UREA-URETHANE) COMPOSITIONS USEFUL AS TOPICAL MEDICAMENTS AND METHODS OF USING THE SAME*  
• *COMPOSITIONS DE POLY(URÉE-URÉTHANE) UTILES EN TANT QUE MÉDICAMENTS TOPIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DESDITES COMPOSITIONS*
- (71) Chesson Laboratory Associates, Inc., 3100 Tower Blvd. Suite 117, Durham, North Carolina 27707, US
- (72) CHESSON, Jerry, Durham North Carolina 27705, US  
ROMACK, Timothy J., Winterville North Carolina 28590, US  
SWICK, Lance L., Durham North Carolina 27705, US  
TERRY, David R., Pawley Island South Carolina 29585, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- 
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 207 536 A1\***  
**A61K 47/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09740777.9 (22) 22.09.2009  
(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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/057916 22.09.2009  
(87) WO 2010/034019 2010/12 25.03.2010  
(30) 22.09.2008 US 99129 P

- (54) • *AUSGABE EINES TRANSDERMALEN WIRKSTOFFS MIT EINEM OSMOLYNT UND EINEM VASOAKTIVEN MITTEL*  
• *TRANSDERMAL DRUG DELIVERY USING AN OSMOLYTE AND VASOACTIVE AGENT*  
• *ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE MÉDICAMENTS EMPLOYANT UN OSMOLYTE ET UN AGENT VASOACTIF*
- (71) BioChemics, Inc., 99 Rosewood Drive, Danvers, Massachusetts 01923, US  
(72) CARTER, Stephen, G., Andover, MA 01810, US  
ZHU, Zhen, Andover, MA 01810, US  
PATEL, Kanu, Londonderry, NH 03053, US  
MASIZ, John, J., Topsfield, MA 01983, US  
(74) Clements, Andrew Russell Niel, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB
- 
- A61K 9/70** → (51) **A61F 13/511**
- 
- A61K 9/70** → (51) **C08B 37/08**
- 
- (51) **A61K 31/00** (11) **2 207 537 A2\***  
**A61K 31/137** **A61K 33/14**  
**A61P 7/04** **G01N 33/86**
- (25) En (26) En  
(21) 08801418.8 (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) DK 2008/050242 01.10.2008  
(87) WO 2009/043355 2009/15 09.04.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 02.10.2007 DK 200701418  
(54) • *SYSTEMISCHE HÄMOSTASEFÖRDERNDE WIRKUNG VON SYMPATHIKOMIMETIKA MIT AGONISTISCHEN WIRKUNGEN AUF DIE ADRENERGEN UND/ODER ADRENERGEN REZEPTOREN DES SYMPATHISCHEN NERVENSYSTEMS IM ZUSAMMENHANG MIT VERBESSERTER GERINNELSTÄRKE*  
• *SYSTEMIC PRO-HEMOSTATIC EFFECT OF SYMPATHICOMIMETICS WITH AGONISTIC EFFECTS ON -ADRENERGIC AND/OR -ADRENERGIC RECEPTORS OF THE SYMPATHETIC NERVOUS SYSTEM, RELATED TO IMPROVED CLOT STRENGTH*  
• *EFFET SYSTÉMIQUE PRO-HÉMOSTATIQUE DE SYMPATHICOMIMÉTIQUES À EFFETS ANTAGONISTES SUR LES RÉCEPTEURS ALFA-ADRÉNERGIQUES ET/OU BÉTA-ADRÉNERGIQUES DU SYSTÈME NERVEUX SYMPATHIQUE, ASSOCIÉ À UNE MEILLEURE RÉSISTANCE DES CAILLOTS*
- (71) Hemostasis Holding APS, Gartnersvinget 3, 2880 Lyngby, DK  
(72) SECHER, Niels H., DK-2880 Bagsværd, DK  
BOCHSEN, Louise, DK-2800 Lyngby, DK  
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
- 
- A61K 31/00** → (51) **A61K 38/15**
- 
- A61K 31/045** → (51) **A61K 31/4174**
- 
- A61K 31/05** → (51) **A23L 1/30**
- 
- A61K 31/05** → (51) **A61K 31/4174**
- 
- A61K 31/05** → (51) **A61K 31/724**
- 
- A61K 31/095** → (51) **C07C 307/02**
- 
- A61K 31/12** → (51) **A61K 31/724**
- 
- A61K 31/125** → (51) **A61K 31/4174**
- 
- (51) **A61K 31/137** (11) **2 207 538 A1\***  
**A61K 31/195** **A61K 31/196**  
**A61K 31/40** **A61K 31/4184**  
**A61K 31/42** **A61K 31/426**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/495** **A61K 31/573**  
**A61P 11/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08806483.7 (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) GB 2008/003338 03.10.2008  
(87) WO 2009/044141 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 GB 0719518  
30.01.2008 US 24656  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CETIRIZIN UND EINEM NICHT-BETA-2-ADRENOREZEPTOR-AGONISTEN, EINEM BETA-2-ADRENOREZEPTOR-AGONISTEN ODER EINEM ENTZÜNDUNGHEMMER UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*  
• *COMPOSITIONS COMPRISING CETIRIZINE AND A NON BETA-2-ADRENORECEPTOR AGONIST, A BETA-2-ADRENORECEPTOR AGONIST OR AN ANTI-INFLAMMATORY AND THE USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISORDERS*  
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DE LA CETIRIZINE ET UN NON-AGONISTE DU BÉTA-2-ADRÉNORECEPTEUR, UN AGONISTE DU BÉTA-2-ADRÉNORECEPTEUR OU UN ANTI-INFLAMMATOIRE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES RESPIRATOIRES*
- (71) E-Therapeutics plc, Block B Holland Park Holland Drive, Newcastle Upon Tyne Tyne and Wear NE2 4LZ, GB  
(72) YOUNG, Malcolm, Philip, Tyne&WearNE2 4LZ, GB  
DRUCKER, Roy, Tyne&Wear NE2 4LZ, GB  
(74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual Property Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, GB-Easingwold, York YO61 3FE, GB
- 
- A61K 31/137** → (51) **A61K 31/00**
- 
- (51) **A61K 31/16** (11) **2 207 539 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797057.0 (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) US 2008/072006 01.08.2008  
(87) WO 2008/157847 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 945288 P  
02.08.2007 US 953654 P  
18.01.2008 US 16788  
06.06.2008 US 134918  
(54) • *HAUT- UND OBERFLÄCHENDESINFIZIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BOTANISCHEN STOFFEN*  
• *SKIN AND SURFACE DISINFECTANT COMPOSITIONS CONTAINING BOTANICALS*  
• *COMPOSITIONS DÉSINFECTANTES POUR LA PEAU OU POUR DES SURFACES, CONTENANT DES SUBSTANCES D'ORIGINE VÉGÉTALE*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US
- 
- (72) MODAK, Shanta, M., River Edge, NJ 07661, US  
BAIJU, Nayana, New York, NY 10032, US  
CARAOS, Lauserpina, A., Hollis, NY 11423, US  
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- 
- (51) **A61K 31/16** (11) **2 207 540 A1\***  
**A61P 25/28** **C07C 235/42**  
**C07C 317/14** **C07C 235/62**  
**C07C 233/65** **C07C 233/66**  
**C07C 233/67** **C07C 235/54**  
**C07C 311/38** **C07C 317/32**  
**C07D 213/82** **C07D 261/18**  
**C07C 233/74** **C07C 255/60**
- (25) En (26) En  
(21) 08804712.1 (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 2008/062813 25.09.2008  
(87) WO 2009/043784 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 US 997581 P  
(54) • *CYCLOPROPYLARYLAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*  
• *CYCLOPROPYL ARYL AMIDE DERIVATIVES AND USES THEREOF*  
• *DÉRIVÉS DE CYCLOPROPYL ARYL AMIDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) DU BOIS, Daisy Joe, Palo Alto California 94304, US  
HURST, David Nigel, Diggswell Welwyn AL6 0DZ, GB  
LOUGHHEAD, David Garrett, Belmont California 94002, US  
MAAG, Hans, Sausalito California 94965, US  
MANKA, Jason, Sunnyvale California 94086, US  
SMITH, David Bernard, San Mateo California 94403, US  
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **A61K 31/18** (11) **2 207 541 A1\***  
**A61K 31/195** **A61K 31/635**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08836080.5 (22) 20.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007953 20.09.2008  
(87) WO 2009/043495 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 EP 07019521  
20.12.2007 US 15256  
31.07.2008 EP 08013725  
(54) • *VERWENDUNG VON SULFONYL-SUBSTITUIERTEN 2-SULFONYLAMINO BENZOESÄURE-N-PHENYLAMIDEN BEI DER SCHMERZBEHANDLUNG*  
• *USE OF SULFONYL-SUBSTITUTED 2-SULFONYLAMINO BENZOIC ACID N-PHENYLAMIDES IN THE TREATMENT OF PAIN*  
• *UTILISATION DE N-PHENYLAMIDES D'ACIDE 2-SULFONYLAMINO BENZOÏQUE SULFONYL-SUBSTITUÉS DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) RUDOLPHI, Karl, 65926 Frankfurt am Main, DE

MICHAELIS, Martin, 65926 Frankfurt am Main, DE  
GUEHRING, Hans, 65926 Frankfurt am Main, DE

WU, Lijun, Lexington MA 02421, US  
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe  
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde  
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61K 31/19** → (51) **C07C 59/215**

**A61K 31/222** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 31/192** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 31/23** → (51) **A23D 9/00**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/33** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/18**

**A61K 31/337** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 31/196** → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 207 542 A2\***  
**A61P 15/00** **A61P 15/18**  
**A61P 15/08**

(51) **A61K 31/352** (11) **2 207 544 A2\***  
**A61K 31/565** **A61K 31/567**  
**A61K 31/57** **A61K 31/585**  
**A61K 38/09** **A61K 45/06**  
**A61P 15/00** **A61P 15/08**  
**A61P 35/00**

**A61K 31/415** → (51) **A01N 43/40**

(51) **A61K 31/4174** (11) **2 207 546 A1\***  
**A61K 31/045** **A61K 31/05**  
**A61K 31/125** **A61K 36/53**  
**A61K 36/61** **A61K 9/00**  
**A61K 47/08** **A61K 47/38**  
**A61K 47/10** **A61K 8/00**  
**A61P 31/10**

(25) En (26) En  
(21) 08847867.2 (22) 04.11.2008  
(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

(25) En (26) En  
(21) 08806991.9 (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

(25) En (26) En  
(21) 08837880.7 (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) EP 2008/064914 04.11.2008  
(87) WO 2009/059961 2009/20 14.05.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 06.11.2007 EP 07120100

(54) • **VERFAHREN ZUR HORMONUNTERDRÜCKUNG BEI MENSCHEN**  
• **A METHOD OF HORMONE SUPPRESSION IN HUMANS**  
• **PROCÉDÉ DE DIMINUTION DU TAUX D'HORMONE CHEZ LES ÊTRES HUMAINS**

(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(72) HANSEN, Robert, Gerard, Jules, Marie, NL-5340 BH Oss, NL  
SCHIPPER, Jacques, NL-5340 BH Oss, NL  
SCHOEMAKER, Josephus, Hubertus, NL-5340 BH Oss, NL

(74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(25) En (26) En  
(21) 08806991.9 (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) IB 2008/002296 04.09.2008  
(87) WO 2009/037539 2009/13 26.03.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 17.09.2007 US 960109 P  
(54) • **BEHANDLUNG VON ÖSTROGEN-ABHÄNGIGEN ERKRANKUNGEN BEI PREMENOPAUSEN FRAUEN**  
• **TREATMENT OF OESTROGEN DEPENDANT CONDITIONS IN PRE-MENOPAUSAL WOMEN**  
• **TRAITEMENT D'ÉTATS PATHOLOGIQUES STROGÉNODÉPENDANTS CHEZ DES FEMMES PRÉ-MÉNOPAUSÉES**

(71) PregLem S.A., 12 Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates Geneva, CH

(72) LOUMAYE, Ernest, CH-1228 Plan-Les-Ouates/Geneva, CH  
GOTTELAND, Jean-Pierre, CH-1228 Plan-les-Ouates/Geneva, CH

(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078960 06.10.2008  
(87) WO 2009/048841 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 998199 P

(54) • **ANTIMYKOTISCHE NAGELBEHANDLUNG**  
• **ANTIFUNGAL TREATMENT OF NAILS**  
• **TRAITEMENT DES ONGLES CONTRE LES CHAMPIGNONS**

(71) Humco Holding Group, Inc., 7400 Alumax Drive, Texarkana, TX 75501, US

(72) TRIMBLE, John, Olin, Texarkana TX 75503, US

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **A61K 31/202** (11) **2 207 543 A2\***  
**A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 08832434.8 (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) US 2008/010668 12.09.2008  
(87) WO 2009/038671 2009/13 26.03.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 14.09.2007 US 993774 P

(54) • **OMEGA-3-FETTSÄUREN, MEHRFACH UNGESÄTTIGTE HYDROXYFETTSÄUREN, LIPOXIN-VERBINDUNGEN ODER OXYLIPIN-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN ODER ZUR HEMMUNG DER IMMUNFUNKTION**  
• **OMEGA-3 FATTY ACIDS, HYDROXY POLYUNSATURATED FATTY ACIDS, LIPOXIN COMPOUNDS, OR OXYLIPIN COMPOUNDS FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES OR INHIBITING IMMUNE FUNCTION**  
• **ACIDES GRAS DE TYPE OMÉGA-3, ACIDES GRAS POLYINSATURÉS HYDROXYLÉS, COMPOSÉS DE LIPOXINE OU COMPOSÉS D'OXYLIPINE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES AUTOIMMUNES OU POUR INHIBER LA FONCTION IMMUNITAIRE**

(71) Resolvix Pharmaceuticals, Inc., 6a Preston Court, Bedford, MA 01730, US

(72) GJORSTRUP, Per, Cambridge MA 02139, US  
QIN, Shixin, Lexington MA 02421, US

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 31/415** (11) **2 207 545 A2\***  
**A61P 25/08**

(25) En (26) En  
(21) 09733327.2 (22) 17.04.2009  
(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 2009/040885 17.04.2009  
(87) WO 2009/129428 2009/43 22.10.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 18.04.2008 US 46192  
20.03.2009 US 408491

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG POST-OPERATIVER AUSWIRKUNGEN WIE SPASTIZITÄT UND SCHÜTTELFROST MIT CLONIDIN**  
• **METHODS FOR TREATING POST-OPERATIVE EFFECTS SUCH AS SPASTICITY AND SHIVERING WITH CLONIDINE**  
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES EFFETS POSTOPÉRATOIRES TELS QUE LA SPASTICITÉ ET LES TREMBLEMENTS AVEC DE LA CLONIDINE**

(71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US  
Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) KING, Vanja, Margareta, Memphis TN 38104, US

(51) **A61K 31/427** (11) **2 207 547 A2\***  
**A61K 31/4439** **A61K 31/497**  
**A61K 31/501** **C07D 403/02**  
**C07D 417/02**

(25) En (26) En  
(21) 08835973.2 (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 2008/076225 12.09.2008  
(87) WO 2009/045700 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 05.10.2007 US 978075 P

(54) • **HEMMER DES 5-LIPOXYGENASE AKTIVIERENDEN PROTEINS (FLAP)**  
• **5-LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN (FLAP) INHIBITORS**  
• **INHIBITEURS DE PROTÉINE ACTIVANT LA 5-LIPOXYGÉNASE**

(71) Amira Pharmaceuticals, Inc., 9535 Waples Street, Suite 100, San Diego, CA 92121, US

(72) HUTCHINSON, John, Howard, La Jolla CA 92037, US

SEIDERS, Thomas, Jon, San Diego CA 92109, US

ARRUDA, Jeannie, M., San Diego CA 92104, US

STOCK, Nicholas, Simon, San Diego CA 92111, US

ROPPE, Jeffrey, Roger, Temecula CA 92592, US  
WANG, Bowei, San Diego CA 92130, US  
(74) Hopley, Susanna Clare, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61K 31/427** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/428** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/433** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/4365** (11) **2 207 548 A1\***  
**A61K 31/473** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08789751.8 (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) IL 2008/001075 05.08.2008  
(87) WO 2009/047752 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 960666 P  
(54) • **BRUSTKREBSTHERAPIE**  
• **BREAST CANCER THERAPY**  
• **THERAPIE DU CANCER DU SEIN**  
(71) Cohen-Armon, Malka, 32/12 Ben-Yossef Street, 69125 Tel Aviv, IL  
(72) Cohen-Armon, Malka, 69125 Tel Aviv, IL  
(74) Jennings, Tara Romaine, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61K 31/4375** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/40**

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/427**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/444** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 207 549 A1\***  
**A61P 25/00** **C07D 401/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08835381.8 (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 2008/0111479 03.10.2008  
(87) WO 2009/045519 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 US 977220 P  
(54) • **MODULATOREN MUSKARINISCHER REZEPTOREN**  
• **MODULATORS OF MUSCARINIC RECEPTORS**  
• **MODULATEURS DES RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES**  
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US  
(72) DAVIES, Robert, J., Somerville, MA, US  
XU, Jinwang, Framingham MA 01701, US  
ARIMOTO, Rieko, Tewksbury MA 01876, US  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**A61K 31/445** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 31/472** (11) **2 207 550 A2\***  
**A61K 31/4725** **A61P 25/00**  
**A61P 25/22** **A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 08807937.1 (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) IB 2008/054138 09.10.2008  
(87) WO 2009/047723 2009/16 16.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 10.10.2007 PCT/IB2007/054130  
(54) • **TETRAHYDROCHINOLINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG POSTTRAUMATISCHER STRESSZUSTÄNDE**  
• **TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES FOR TREATING POST-TRAUMATIC STRESS DISORDERS**  
• **DÉRIVÉS DE TÉTRAHYDROQUINOLÉINE POUR TRAITER DES TROUBLES DE STRESS POST-TRAUMATIQUE**  
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH  
(72) JENCK, François, CH-4123 Allschwil, CH  
(74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

**A61K 31/4725** → (51) **A61K 31/472**

**A61K 31/473** → (51) **A61K 31/4365**

(51) **A61K 31/4745** (11) **2 207 551 A1\***  
**A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 08845782.5 (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 2008/051017 29.10.2008  
(87) WO 2009/056885 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 GB 0721669  
(54) • **VERWENDUNG VON 3,11-B-CIS-DIHYDROTETRABENAZIN BEI DER BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE UND AUTOIMMUN-MYELITIS**  
• **USE OF 3, 11B-CIS-DIHYDROTETRABENAZINE IN THE TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS AND AUTOIMMUNE MYELITIS**  
• **UTILISATION DE LA 3, 11B-CIS-DIHYDROTÉTRABÉNAZINE DANS LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES ET DE LA MYÉLITE AUTO-IMMUNE**  
(71) Biovail Laboratories International SRL, Welches Barbados West Indies, Christ Church 17154, BB  
(72) DUFFIELD, Andrew John, Wallsend Tyne And Wear NE28 9NX, GB  
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61K 31/485** (11) **2 207 552 A1\***  
**A61K 45/06** **A61P 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 08804731.1 (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 2008/062834 25.09.2008  
(87) WO 2009/040394 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 EP 07117241  
30.01.2008 EP 08150834

(54) • **VERWENDUNG EINER KOMBINATION AUS EINEM OPIOID-AGONISTEN UND EINEM OPIOID-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS CROHN UND DEN SYMPTOMEN VON MORBUS CROHN**  
• **USE OF A COMBINATION OF AN OPIOID AGONIST AND AN OPIOID ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF CROHN'S DISEASE AND THE SYMPTOMS ASSOCIATED WITH CROHN'S DISEASE**  
• **UTILISATION D'UNE ASSOCIATION D'UN AGONISTE OPIOÏDE ET D'UN ANTAGONISTE OPIOÏDE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DE CROHN ET DES SYMPTÔMES ASSOCIÉS À LA MALADIE DE CROHN**

(71) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU  
(72) BENNETT-KERR, Jo, Cambs PE29 6GE, GB  
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**A61K 31/495** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/497** → (51) **A61K 31/427**

**A61K 31/501** → (51) **A61K 31/427**

**A61K 31/505** → (51) **A61K 31/70**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 417/12**

**A61K 31/517** → (51) **A61K 38/15**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 401/12**

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

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 333/38**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/5377** → (51) **C07K 16/18**

**A61K 31/56** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/565** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 31/565** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 31/567** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 31/57** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 31/573** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/58** → (51) **C07J 71/00**

**A61K 31/585** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 31/635** → (51) **A61K 31/18**

(51) **A61K 31/70** (11) **2 207 553 A1\***  
**A61K 31/7072** **A61K 31/505**  
**A61P 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 08836634.9 (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 2008/078207 29.09.2008  
(87) WO 2009/045975 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 US 997264 P

- (54) • HOCHWIRKSAME KOMBINATIONEN AUS ZIDOVUDIN UND WIRKSTOFFEN ALS SELEKTOREN FÜR DIE K65R-MUTATION IN DER HIV-POLYMERASE
  - POTENT COMBINATIONS OF ZIDOVUDINE AND DRUGS THAT SELECT FOR THE K65R MUTATION IN THE HIV POLYMERASE
  - COMBINAISONS PUISSANTES DE ZIDOVUDINE ET MÉDICAMENTS QUI RÉALISENT UNE SÉLECTION DE LA MUTATION K65R DANS LA POLYMERASE DU VIH
- (71) Emory University, Office of Technology Transfer 1599 Clifton Road, NE 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US
- (72) SCHINAZI, Raymond, F., Tucker, GA 30084, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

**A61K 31/70** → (51) **C07D 473/18**

**A61K 31/706** → (51) **C07H 19/04**

**A61K 31/7072** → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A61K 31/7076** (11) **2 207 554 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08850780.1 (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) US 2008/012663 10.11.2008
- (87) WO 2009/064387 2009/21 22.05.2009
- (30) 09.11.2007 US 2711
- (54) • C4'-SUBSTITUIERTE -2-DESOXYADENOSIN-ANALOGA UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HIV
- C4'-SUBSTITUTED-2-DEOXYADENOSINE ANALOGS AND METHODS OF TREATING HIV
- ANALOGUES DE LA C4'-SUBSTITUÉE-2-DÉSOXYADÉNOSINE ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU VIH
- (71) The U.S.A. As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6001 Executive Boulevard, Suite 325 Msc 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
- (72) VU, Bao-Han, Christie, Frederick MD 21703, US
- SIDDQUI, Maqbool, A., Silver Spring MD 20905, US
- MARQUEZ, Victor, E., Montgomery Village MD 20886, US
- HUGHES, Stephen, H., Smithsburg MD 21783, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**A61K 31/7088** → (51) **C07H 21/00**

- (51) **A61K 31/711** (11) **2 207 555 A1\***
- A61P 7/10** **C12N 15/11**
- (25) En (26) En
- (21) 08835591.2 (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) SE 2008/000542 02.10.2008
- (87) WO 2009/045145 2009/15 09.04.2009
- (30) 05.10.2007 US 978010 P
- (54) • NEUE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG ODER LINDERUNG VON ÖDEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR

- NOVEL COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OR ALLEVIATION OF EDEMA, AND METHODS FOR THEIR USE
  - NOUVEAUX COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT OU L'ATTÉNUATION DES OŒDÈMES, ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION
- (71) InDex Pharmaceuticals AB, Scheeles väg 1, 171 77 Stockholm, SE
- (72) ZARGARI, Arezou, S-170 74 Solna, SE
- AXELSSON, Lars-Göran, S-815 91 Tierp, SE
- SPIIK, Ann-Kristin, S-146 30 Tullinge, SE
- KOUZNETSOV, Nikolai, S-176 72 Järfälla, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, S-118 93 Stockholm, SE

(51) **A61K 31/724** (11) **2 207 556 A1\***

**A61K 31/05** **A61K 31/12**

**A61P 37/06** **A61P 39/06**

**A01N 1/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08855581.8 (22) 07.11.2008
- (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) FR 2008/052015 07.11.2008
- (87) WO 2009/068798 2009/23 04.06.2009
- (30) 08.11.2007 FR 0758881 12.12.2007 US 954323
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS POSITIV GELADENER CYCLODEXTRINE ZUR ERHALTUNG VON ZELLEN, GEWEBEN UND ORGANEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG DAVON
- COMPOSITIONS BASED ON POSITIVELY-CHARGED CYCLODEXTRINS FOR PRESERVING CELLS, TISSUES AND ORGANS, METHOD FOR OBTAINING SAME AND USES THEREOF
- COMPOSITIONS A BASE DE CYCLODEXTRINES CHARGÉES POSITIVEMENT POUR CONSERVER DES CELLULES, DES TISSUS OU DES ORGANES, PROCÉDE D'OBTENTION ET UTILISATIONS
- (71) Biocydex, 40 Avenue du Recteur Pineau, 86000 Poitiers, FR
- UNIVERSITE DE POITIERS, 15, rue de l'Hôtel Dieu, 86000 Poitiers, FR
- Centre Hospitalier Universitaire de Poitiers, 2 Rue de la Milétrie, B.P. 577, 86021 Poitiers Cedex, FR
- Institut National Sante Recherche Medicale, 101 Rue De Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) CENATIEMPO, Yves, F-86800 Saint Julien L'ars, FR
- BELGISIR, El mustapha, F-86000 Poitiers, FR
- RAMNATH, Manilduth, F-86180 Buxerolles, FR
- FAVREAU, Frédéric, F-86270 Coussay Les Bois, FR
- CARRETIER, Michel, F-86600 Cloue, FR
- MAUCO, Gérard, F-86280 Saint Benoit, FR
- HAUET, Thierry, F-86550 Mignaloux Beauvoir, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

**A61K 31/727** → (51) **C08B 37/10**

**A61K 31/728** → (51) **C08B 37/08**

**A61K 31/736** → (51) **A61P 27/02**

**A61K 31/78** → (51) **C08F 16/34**

**A61K 33/06** → (51) **A61K 33/26**

**A61K 33/14** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 33/24** → (51) **C07K 16/22**

- (51) **A61K 33/26** (11) **2 207 557 A2\***
- A61P 17/00** **A61K 33/06**
- A61K 47/38**
- (25) En (26) En
- (21) 08841224.2 (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) IB 2008/054388 23.10.2008
- (87) WO 2009/053934 2009/18 30.04.2009
- (88) 15.10.2009
- (30) 25.10.2007 US 977613
- (54) • VERWENDUNG VON METALLADSTRINGENTEN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON DERMATITIS DIGITALIS
- USE OF METAL ASTRINGENTS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF HAIRY HEEL WARTS
- UTILISATION D'ASTRINGENTS MÉTALLIQUES POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE VERRUES VELUES AU TALON
- (71) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
- (72) MORELLI, Joseph P., Bothell Washington 98011, US
- FERNANDES, Jeffrey R., Port Orchard Washington 98366, US
- VERKAAR, Edward L.C., NL-5881 LW Baarlo, NL
- VOGT, Petra, 40764 Langenfeld, DE
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 35/42** (11) **2 207 558 A1\***

**A61L 27/38** **C12N 5/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08743433.8 (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
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005922 06.05.2008
- (87) WO 2009/061334 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 US 2020 25.02.2008 US 66997
- (54) • DURCH TISSUE ENGINEERING HERGESTELLTE ENDOTHEL- UND EPITHEL-IMPLANTATE ZUR DIFFERENTIALEN UND SYNERGISTISCHEN REGULIERUNG DER GEWEBEREPARATUR
- TISSUE-ENGINEERED ENDOTHELIAL AND EPITHELIAL IMPLANTS DIFFERENTIALLY AND SYNERGISTICALLY REGULATE TISSUE REPAIR
- FABRICATION D'IMPLANTS ENDOTHÉLIAUX ET ÉPITHÉLIAUX RÉGULANT LA RÉPARATION TISSULAIRE DIFFÉRENTIELLEMENT ET EN SYNERGIE
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) EDELMAN, Elazer, R., Brookline MA 02492, US
- ZANI, Brett, Quincy MA 02169, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 36/42** (11) **2 207 559 A2\***  
 (25) Ko (26) En  
 (21) 08842437.9 (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) KR 2008/006219 21.10.2008  
 (87) WO 2009/054662 2009/18 30.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 22.10.2007 KR 20070106138  
 (54) • *WUNDHEILUNGSMITTEL MIT EINEM  
 EXTRAKT AUS MOMORDICAE-SAMEN*  
 • *WOUND-HEALING AGENT CONTAINING  
 MOMORDICAE SEMEN EXTRACT*  
 • *AGENT CICATRISANT CONTENANT UN  
 EXTRAIT DE MOMORDICAE SEMEN*  
 (71) SK Chemicals, Co., Ltd., 600 Jeongja 1(il)-  
 dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
 440-300, KR  
 (72) KIM, Bongcheol, Anyang-si Gyeonggi-do  
 431-705, KR  
 KIM, Joo-Hyun, Gwangju-si Gyeonggi-do  
 464-863, KR  
 YUN, Se Jun, Seoul 135-230, KR  
 JANG, Gi Uk, Seoul 138-853, KR  
 PYO, Sungsoo, Gwacheon-si Gyeonggi-do  
 427-735, KR  
 (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183  
 Wiesbaden, DE

**A61K 36/45** → (51) **A23L 1/30**

**A61K 36/53** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 36/61** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 36/87** → (51) **A23L 1/30**

**A61K 38/01** → (51) **A61P 27/02**

(51) **A61K 38/08** (11) **2 207 560 A2\***  
**A61P 3/00** **A61P 9/00**  
**A61P 11/00** **A61P 25/28**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08802380.9 (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 2008/007867 09.09.2008  
 (87) WO 2009/033760 2009/12 19.03.2009  
 (88) 27.08.2009  
 (30) 11.09.2007 EP 07017750  
 (54) • *VERWENDUNG VON FIBRONECTIN-FRAG-  
 MENT (196-203) ALS THERAPEUTISCHES  
 MITTEL*  
 • *USE OF FIBRONECTIN FRAGMENT (196-  
 203) AS A THERAPEUTIC AGENT*  
 • *UTILISATION D'UN PEPTIDE COMME  
 AGENT THERAPEUTIQUE*  
 (71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse  
 21, 9490 Vaduz, LI  
 (72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE  
 CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH  
 CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH  
 BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE  
 (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys  
 Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

**A61K 38/08** → (51) **A61K 9/10**

**A61K 38/09** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 38/10** → (51) **A61K 9/10**

**A61K 38/10** → (51) **C08B 37/08**  
 (51) **A61K 38/15** (11) **2 207 561 A2\***  
**A61K 31/517** **A61K 31/00**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**A61P 35/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08840671.5 (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) US 2008/080309 17.10.2008  
 (87) WO 2009/052379 2009/17 23.04.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 19.10.2007 US 981431 P  
 (54) • *VERBESSERTE ANTITUMORALE BEHAND-  
 LUNGEN*  
 • *IMPROVED ANTITUMORAL TREATMENTS*  
 • *TRAITEMENTS ANTITUMORAUX AMÉLIO-  
 RÉS*  
 (71) PHARMA MAR, S.A., Poligono Industrial La  
 Mina-Norte Avda. de los Reyes 1 Colmenar  
 Viejo, 28770 Colmenar Viejo (Madrid), ES  
 ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE  
 OF YESHIVA UNIVERSITY, 1300 Morris Park  
 Avenue Chanin Building, Bronx New York  
 10461, US  
 (72) PEREZ-SOLER, Roman, Bronx, New York  
 10461, US  
 LING, Yi-He, Bronx, New York 10461, US  
 JIMENO DONAQUE, Jose Maria, E-28770  
 Madrid, ES  
 ZOU, Yi-Yu, Bronx, New York 10461, US  
 (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D  
 Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 38/17** (11) **2 207 562 A1\***  
**A61P 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08832259.9 (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 2008/010868 17.09.2008  
 (87) WO 2009/038745 2009/13 26.03.2009  
 (30) 18.09.2007 US 994399 P  
 (54) • *ACTIVIN-ACTRIIA-ANTAGONISTEN UND  
 IHRE VERWENDUNGEN ZUR VERRINGE-  
 RUNG ODER HEMMUNG DER FSH-SEK-  
 RETION*  
 • *ACTIVIN-ACTRIIA ANTAGONISTS AND  
 USES FOR DECREASING OR INHIBITING  
 FSH SECRETION*  
 • *ANTAGONISTES DE L'ACTIVINE-ACTRIIA  
 ET UTILISATIONS POUR RÉDUIRE OU  
 EMPÊCHER LA SÉCRÉTION DE FSH*  
 (71) Acceleron Pharma, Inc., 128 Sidney Street,  
 Cambridge, MA 02139, US  
 (72) KNOPF, John, Carlisle MA 01741, US  
 SEEHRA, Jasbir, Lexington MA 02421-6818,  
 US  
 SHERMAN, Matthew, L., Newton MA 02459,  
 US  
 (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode  
 LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
 GB

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/775**

**A61K 38/19** → (51) **A61P 11/00**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 207 563 A1\***  
**A61K 39/395** **G01N 33/53**

**C12N 5/06** (11) **2 207 564 A1\***  
**C12N 5/08** (26) En  
**C12P 21/06** (22) 16.10.2008  
 (25) En (26) En  
 (21) 07798186.8 (22) 06.06.2007  
 (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  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/070542 06.06.2007  
 (87) WO 2008/121146 2008/41 09.10.2008  
 (30) 31.03.2007 US 909449 P  
 (54) • *PROPHYLAKTISCHER UND THERAPEUTI-  
 SCHER IMPFSTOFF GEGEN SCHLAGAN-  
 FALL UND NEUROLOGISCHE  
 ERKRANKUNGEN*  
 • *PREVENTIVE AND THERAPEUTIC VAC-  
 CINE FOR STROKE AND NEUROLOGICAL  
 DISORDERS*  
 • *VACCIN POUR LA PRÉVENTION ET LE  
 TRAITEMENT DE L'ACCIDENT VASCU-  
 LAIRE CÉRÉBRAL ET DES TROUBLES  
 NEUROLOGIQUES*  
 (71) Reddy, Jeeri, 6912 North 97th Circle, Suite  
 C, Omaha NE 68122, US  
 (72) Reddy, Jeeri, Omaha NE 68122, US  
 Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21 rue de  
 Fécamp, 75012 Paris, FR

(51) **A61K 39/00** (11) **2 207 564 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08839145.3 (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 2008/080229 16.10.2008  
 (87) WO 2009/052328 2009/17 23.04.2009  
 (30) 18.10.2007 US 960893 P  
 (54) • *VERWENDUNG VON MVA ZUR BEHAND-  
 LUNG VON PROSTATAKREBS*  
 • *USE OF MVA TO TREAT PROSTATE  
 CANCER*  
 • *UTILISATION DE MVA POUR TRAITER LE  
 CANCER DE LA PROSTATE*  
 (71) BN ImmunoTherapeutics, Inc., 2425 Garcia  
 Avenue, Mountain View, CA 94043, US  
 (72) DELCAYRE, Alain, San Jose CA 95124, US  
 LAUS, Reiner, Saratoga, CA, US  
 MANDL, Stefanie, San Francisco CA 94122,  
 US  
 ROUNTREE, Ryan, Blair, San Jose CA 95118,  
 US  
 LEGRAND, Fatema, San Carlos CA 94070,  
 US  
 (74) Pielken, Petra, et al, Bavarian Nordic GmbH  
 Fraunhoferstrasse 18b, 82152 Martinsried,  
 DE

(51) **A61K 39/00** (11) **2 207 565 A2\***  
**C07K 16/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08839961.3 (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) US 2008/080382 17.10.2008  
 (87) WO 2009/052439 2009/17 23.04.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 17.10.2007 US 999423 P  
 25.07.2008 US 83827 P  
 (54) • *AUF APOE-STATUS BASIERENDE  
 IMMUNOTHERAPIEDOSIERUNGEN*  
 • *IMMUNOTHERAPY REGIMES DEPENDENT  
 ON APOE STATUS*

- (71) *RÉGIMES IMMUNOTHÉRAPEUTIQUES DÉPENDANT DU STATUT DE L'APOE*  
Janssen Alzheimer Immunotherapy, Little Island Industrial Estate, Little Island, County Cork, IE  
Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BLACK, Ronald, Berwyn Pennsylvania 19312, US  
EKMAN, Lars, La Jolla California 92037, US  
LIEBERBURG, Ivan, Berkeley California 94705, US  
GRUNDMAN, Michael, San Diego California 92130, US  
CALLAWAY, James, San Diego California 92130, US  
GREGG, Keith M., Goodyear Arizona 85338, US  
JACOBSEN, Jack Steven, Ramsey New Jersey 07446, US  
GILL, Davinder, Andover Massachusetts 01810, US  
TCHISTIAKOVA, Lioudmila, Andover Massachusetts 01810, US  
WIDOM, Angela, Acton Massachusetts 01720, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 39/00** → (51) **C12N 5/08**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 207 566 A1\***  
**C07K 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08839500.9 (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 2008/011871 16.10.2008  
(87) WO 2009/051797 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999284 P  
17.04.2008 US 124689 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION UND HERSTELLUNG VON IMPFSTOFFEN MIT GEZIELTEN SEQUENZPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN DURCH GEZIELTE EXPANSION VON EPITOPEN*  
• *METHODS FOR DESIGNING AND PREPARING VACCINES COMPRISING DIRECTED SEQUENCE POLYMER COMPOSITIONS VIA THE DIRECTED EXPANSION OF EPITOPES*  
• *PROCÉDÉS DE CONCEPTION ET DE PRÉPARATION DE VACCINS COMPRENANT DES COMPOSITIONS DE POLYMÈRES À SÉQUENCES DIRIGÉES VIA L'EXPANSION DIRIGÉE D'ÉPITOPES*
- (71) Peptimmune, Inc., 64 Sidney Street, Suite 380, Cambridge, MA 02139, US  
(72) BONNIN, Dustan, Belmont MA 02478, US  
ZANELLI, Eric, Sudbury MA 01776, US  
KRIEGER, Jeff, Newtonville MA 02460, US  
MATHERS, Thomas, Boston MA 01921, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61K 39/145** → (51) **C07K 16/10**

- (51) **A61K 39/155** (11) **2 207 567 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08832386.0 (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 2008/076682 17.09.2008

- (87) WO 2009/039178 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 CL 27102007  
(54) • *IMMUNOGENE FORMULIERUNGEN*  
• *IMMUNOGENIC FORMULATION*  
• *FORMULATION IMMUNOGÈNE*
- (71) Pontificia Universidad Catolica de Chile, Avda. Libertador Bernardo O'Higgins, 340, Santiago, CL  
Palmieri, Edith Irma, 3292 Radio Drive, Bronx, NY 10465, US
- (72) KALERGIS PARRA, Alexis, Mikes, Santiago, CL  
GONZALEZ MUNOZ, Pablo, Alberto, Santiago, CL  
BUENO RAMIREZ, Susan, Marcela, Santiago, CL
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A61K 39/395** (11) **2 207 568 A2\***  
**G01N 33/53** **G01N 33/567**

- (25) En (26) En  
(21) 08849467.9 (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) US 2008/083659 14.11.2008  
(87) WO 2009/065054 2009/21 22.05.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 16.11.2007 US 988481 P  
08.01.2008 US 19747 P
- (54) • *FÜR DIE PROTOFIBRILLENFORM DES PROTEINS BETA-AMYLOID SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*  
• *ANTIBODIES SPECIFIC FOR THE PROTOFIBRIL FORM OF BETA-AMYLOID PROTEIN*  
• *ANTICORPS SPÉCIFIQUES DE LA FORME DE PROTOFIBRILLE DE PROTÉINE BÉTA-AMYLÓIDE*
- (71) The Rockefeller University, 1230 York Avenue, New York, NY 10021-6399, US  
(72) RAVETCH, Jeffrey, New York NY 10022, US  
FUKUYAMA, Hidehiro, Strasbourg, FR  
(74) Gosnell, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/15**

**A61K 39/395** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 39/395** → (51) **A61P 11/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22**

**A61K 39/42** → (51) **C07K 16/10**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 207 569 A1\***  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08801937.7 (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) EP 2008/007364 09.09.2008  
(87) WO 2009/046801 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 EP 07019693

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BENFOTIAMIN UND EINEM ODER MEHREREN WIRKSTOFFEN ZUR BEHANDLUNG NEUROPATHISCH BEDINGTER SCHMERZEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING BENFOTIAMINE AND ONE OR ONE MORE PHARMACEUTICALLY ACTIVE AGENTS FOR THE TREATMENT OF PAIN CONDITIONS OF NEUROPATHIC ORIGIN*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE LA BENFOTIAMINE ET UN OU PLUSIEURS AGENTS PHARMACEUTIQUEMENT ACTIFS POUR LE TRAITEMENT D'ÉTATS DE DOULEUR D'ORIGINE NÉVROPATHIQUE*
- (71) Merck Patent GmbH, Postfach, 64271 Darmstadt, DE  
(72) BONKE, Dieter, 64380 Rossdorf, DE  
MEDINA-SANTILLÁ, Roberto, México D.F. C. P.11560, MX  
REYES-GARCIA, Gerardo, México D.F. C.P. 03710, MX

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/352**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/485**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 9/70**

**A61K 47/06** → (51) **A01N 25/30**

**A61K 47/08** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 47/30** → (51) **A61K 8/85**

**A61K 47/36** → (51) **A61K 8/73**

**A61K 47/36** → (51) **A61P 27/02**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 31/4174**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 33/26**

**A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 207 570 A2\***  
**A61K 31/337**

- (25) En (26) En  
(21) 08830537.0 (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
- (86) US 2008/076287 12.09.2008  
(87) WO 2009/036368 2009/12 19.03.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 14.09.2007 US 972732 P  
21.12.2007 US 16431  
30.07.2008 US 84935
- (54) • *ARZNEIMITTELTRÄGER*  
• *DRUG CARRIERS*  
• *VECTEURS DE MÉDICAMENT*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(72) YU, Lei, Carlsbad CA 92008, US  
LIU, Jian, San Diego CA 92129, US  
ZHAO, Gang, Vista, CA 92081, US  
MA, Nianchun, Oceanside CA 92057, US  
VAN, Sang, San Diego CA 92111, US  
(74) Miles, John Stephen, Potter Clarkson LLP Park View House, 58 The ropewalk Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 47/48** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 207 571 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08747606.5 (22) 02.05.2008  
(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) US 2008/062578 02.05.2008  
(87) WO 2008/137804 2008/46 13.11.2008  
(30) 02.05.2007 US 915661 P  
13.06.2007 US 943802 P  
(54) • *KONTINUIERLICHE PRÄZISIONS-NMR/  
MRT AUF BASIS DER QUANTENTHEORIE:  
VERFAHREN UND GERÄT*  
• *QUANTUM THEORY-BASED CONTINUOUS  
PRECISION NMR/MRI: METHOD AND  
APPARATUS*  
• *RMN/IRM À PRÉCISION CONTINUE BASÉS  
SUR LA THÉORIE QUANTIQUE : PROCÉDÉ  
ET APPAREIL*  
(71) Feng, Derek D., 6602 E. Paseo San Andres,  
Tucson, Arizona 85710, US  
(72) Feng, Derek D., Tucson, Arizona 85710, US  
(74) Bittner, Bernhard, et al, Hanneke Bittner &  
Partner Patent- und Rechtsanwälté Ägidien-  
platz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **A61L 2/03** (11) **2 207 572 A2\***  
**A61L 2/10** **A61L 2/20**  
**A61L 2/22** **A22C 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08800469.2 (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) CH 2008/000423 09.10.2008  
(87) WO 2009/046561 2009/16 16.04.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 10.10.2007 CH 15752007  
(54) • *VERFAHREN ZUR DESINFEKTION VON  
GFLÜGEL- UND VIEHSTÄLLEN MIT  
OZON, ELEKTROLYTISCH OXIDATIVEN  
RADIKALEN, UV-C BESTRAHLUNG,  
ELEKTROSTATISCHER SPRAYTECHNOLO-  
GIE, ÜBERDRUCK-VENTILATION UND  
LUFT-BEFEUCHTUNGS-TECHNIK*  
• *METHOD AND APPLICATION TECHNOL-  
OGY FOR THE RESIDUE-FREE DISINFEC-  
TION OF PETS, POULTRY BARNES AND  
LIVESTOCK SHEDS AND OTHER INSTAL-  
LATIONS USING OZONE, ELECTROLYTI-  
CALLY OXIDATIVE RADICALS, UV-C  
RADIATION, ELECTROSTATIC SPRAY  
TECHNOLOGY, EXCESS PRESSURE VEN-  
TILATION AND AIR-HUMIDIFICATION  
TECHNOLOGY*  
• *PROCÉDÉ ET TECHNIQUE DE MISE EN  
OEUVRE PERMETTANT LA DÉSINFECTION  
SANS RÉSIDUS D'ANIMAUX DOMESTI-  
QUES, DE POULAILLERS, D'ÉTABLES ET  
D'AUTRES DISPOSITIFS À L'OZONE, AU  
MOYEN DE RADICAUX OXYDANTS OBTE-  
NUS PAR VOIE ÉLECTROLYTIQUE, PAR  
RAYONNEMENT UV-C, PAR LA TECHNO-  
LOGIE DE PULVÉRISATION ÉLECTRO-  
STATIQUE, PAR VENTILATION PAR  
SUPPRESSION ET PAR LA TECHNIQUE  
D'HUMIDIFICATION DE L'AIR*  
(71) Steffen, Hanspeter, Dorfstrasse 8, 3421 Rüti  
b. Lyssach, CH  
(72) Steffen, Hanspeter, 3421 Rüti b. Lyssach, CH  
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &  
Partner Patentanwälté AG Schmiedenplatz 5  
Postfach, 3000 Bern 7, CH

**A61L 2/03** → (51) **A01M 7/00**

**A61L 2/10** → (51) **A61L 2/03**  
(51) **A61L 2/18** (11) **2 207 573 A1\***  
**A61L 2/22** **A61L 9/14**  
**A01N 59/00** **A01N 37/10**  
**A01N 37/38** **A01N 43/08**  
**C11D 3/39** **A61L 101/22**  
**A61L 101/34** **A61L 101/36**

(25) En (26) En  
(21) 08804221.3 (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 2008/062262 15.09.2008  
(87) WO 2009/037231 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 EP 07116566  
(54) • *VERFAHREN ZUR BREITBAND-DESINFEK-  
TION MIT GERINGEM REST MIT EINEM  
AEROSOL IN FORM KLEINER TROPFEN  
AUF WASSERSTOFFPEROXIDBASIS*  
• *METHOD FOR BROAD SPECTRUM, LOW  
RESIDUE DISINFECTION WITH A SMALL  
DROPLET HYDROGEN PEROXIDE-BASED  
AEROSOL*  
• *PROCÉDÉ DE DÉSINFECTIION À LARGE  
SPECTRE, GÉNÉRANT PEU DE RÉSIDUS  
ET FAISANT APPEL À UN AÉROSOL À  
BASE DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN  
PETITES GOUTTELETTES*  
(71) Aseptix Research B.V., Bredestraat 11, 3632  
AX Loenen Aan De Vecht, NL  
(72) BOBBERT, Ilja, NL-1213 RT Hilversum, NL  
(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries &  
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK  
Amsterdam, NL

(51) **A61L 2/20** (11) **2 207 574 A1\***  
**A61L 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08843328.9 (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) US 2008/012026 23.10.2008  
(87) WO 2009/054977 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 976362  
(54) • *SPRITZE, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR  
AUSGABE VON SAUERSTOFF-OZON*  
• *SYRINGE, SYSTEM AND METHOD FOR  
DELIVERING OXYGEN-OZONE*  
• *SERINGUE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE  
DISTRIBUTION D'OZONE/D'OXYGÈNE*  
(71) Hooper, David M., 11207 Morning Glory  
Trail, Austin, TX 78750, US  
Foster, Thomas, 1550 Kendall Drive,  
Boulder, CO 80305, US  
Henson, Noel, 3622 Lane Mountain Way,  
Valley, WA 99181, US  
(72) Hooper, David M., Austin, TX 78750, US  
Foster, Thomas, Boulder, CO 80305, US  
Henson, Noel, Valley, WA 99181, US  
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,  
582 35 Linköping, SE

**A61L 2/20** → (51) **A61L 2/03**

**A61L 2/22** → (51) **A61L 2/03**

**A61L 2/22** → (51) **A61L 2/18**

**A61L 9/01** → (51) **A61K 8/30**

**A61L 9/03** → (51) **F21V 35/00**

**A61L 9/14** → (51) **A61L 2/18**

**A61L 9/22** → (51) **A61L 2/20**

**A61L 11/00** → (51) **B09B 3/00**

(51) **A61L 12/08** (11) **2 207 575 A1\***  
**A61L 27/54** **G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08836885.7 (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 2008/011554 07.10.2008  
(87) WO 2009/048556 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 US 868914  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
STABILISIERTEN METALLSALZTEILCHEN*  
• *METHODS FOR FORMING STABILIZED  
METAL SALT PARTICLES*  
• *PROCÉDÉS DE FORMATION DE PARTICU-  
LES STABILISÉES DE SEL DE MÉTAL*  
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500  
Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville,  
FL 32256, US  
Khanolkar, Amit, 7818 Blackstone River  
Drive East, Jacksonville, Florida 32256, US  
Kindt-Larsen, Ture, Soelleroedvej 40, 2840  
Holte, DK  
Sorensen, Jens-Erik, Judithsvej 6, 2900  
Hellerup, DK  
Yewey, Gerald L., 216 Boating Club Drive, St.  
Augustine, Florida 32084, US  
(72) KHANOLKAR, Amit, Jacksonville, Florida  
32256, US  
KINDT-LARSEN, Ture, DK-2840 Holte, DK  
SORENSEN, Jens-Erik, DK-2900 Hellerup,  
DK  
YEWEY, Gerald L., St. Augustine, Florida  
32084, US  
LI, Yongcheng, St. Augustine, FL 32092, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**A61L 15/20** → (51) **A61F 13/511**

**A61L 15/22** → (51) **A61L 15/60**

**A61L 15/44** → (51) **A61F 13/511**

**A61L 15/44** → (51) **C08B 37/08**

**A61L 15/46** → (51) **A61F 13/511**

(51) **A61L 15/60** (11) **2 207 576 A2\***  
**A61L 15/22** **A61F 13/53**

(25) En (26) En  
(21) 08839546.2 (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) IB 2008/054002 01.10.2008  
(87) WO 2009/050613 2009/17 23.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 15.10.2007 US 974845  
(54) • *SAUGFÄHIGE VERBUNDSTOFFE MIT VER-  
BESSERER FLÜSSIGKEITSKAPILLAR-  
WIRKUNG UND BAHNINTEGRITÄT*  
• *ABSORBENT COMPOSITES HAVING  
IMPROVED FLUID WICKING AND WEB  
INTEGRITY*  
• *COMPOSITES ABSORBANTS CARACTÉRI-  
SÉS PAR UNE MEILLEURE ABSORPTION  
DE L'EAU PAR CAPILLARITÉ ET PAR UNE  
MEILLEURE TENUE ENTRE ELLES DES  
FIBRES DE LEUR VOILE*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) QIN, Jian, Appleton Wisconsin 54915, US  
WILEY, James, H., Tacoma Washington 98407, US  
STEVENSON, Paul, B., Elma Washington 98541, US  
BRYANT JR., Stanley, L., Tacoma Washington 98422, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61L 17/00** → (51) **C08B 37/08**

- (51) **A61L 27/18** (11) **2 207 577 A2\***  
**A61L 27/54** **A61L 27/58**
- (25) En (26) En
- (21) 08842301.7 (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) IN 2008/000701 23.10.2008
- (87) WO 2009/054006 2009/18 30.04.2009
- (88) 11.03.2010
- (30) 26.10.2007 IN DE22482007
- (54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARES POLYMERGERÜST UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **BIODEGRADABLE POLYMER SCAFFOLD AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**  
• **STRUCTURE DE POLYMÈRE BIODÉGRADABLE ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARER**

- (71) National Institute Of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg New Delhi 110067, IN
- (72) PANDA, Amulya, Kumar, New Delhi 110 067, IN  
GOPIMOHAN, Rajmohan, New Delhi 110 067, IN  
CHAKKUNKAL, Anish, New Delhi 110 067, IN
- (74) Manitz, Gerhart, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**A61L 27/32** → (51) **C25D 11/16**

**A61L 27/38** → (51) **A61K 35/42**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 12/08**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/18**

**A61L 27/58** → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61L 31/06** (11) **2 207 578 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08850220.8 (22) 13.11.2008
- (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) EP 2008/009594 13.11.2008
- (87) WO 2009/062711 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 EP 07022013
- (54) • **VERZWEIGTE POLYMERE IN MEDIZINISCHEN GERÄTEN**  
• **BRANCHED POLYMERS IN MEDICAL DEVICES**  
• **POLYMÈRES RAMIFIÉS DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX**
- (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earslort Center, Terrace, Dublin 2, IE
- (72) LORENZ, Günter, 72072 Tübingen, DE

- (74) Peters, Hajo, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **A61L 31/14** (11) **2 207 579 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08835650.6 (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 2008/078614 02.10.2008
- (87) WO 2009/046212 2009/15 09.04.2009
- (88) 08.04.2010
- (30) 05.10.2007 US 868315
- (54) • **MEDIZINISCHES IMPLANTAT AUS PORÖSEM METALL UND VERFAHREN**  
• **MEDICAL IMPLANT FORMED FROM POREOUS METAL AND METHOD**  
• **IMPLANT MÉDICAL FORMÉ À PARTIR D'UN MÉTAL POREUX ET PROCÉDÉ**
- (71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439, US
- (72) DAWSON, John M., Chaska Minnesota 55318, US  
SHINBROT, Adam, Golden Valley Minnesota 55422, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61L 101/22** → (51) **A61L 2/18**

**A61L 101/34** → (51) **A61L 2/18**

**A61L 101/36** → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 207 580 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08768263.9 (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) US 2008/007193 11.06.2008
- (87) WO 2008/153985 2008/51 18.12.2008
- (30) 11.06.2007 US 934236 P
- (54) • **SPRITZENINFUSIONSPUMPE**  
• **SYRINGE INFUSION PUMP**  
• **POMPE A SERINGUE POUR PERFUSION**
- (71) Numia Medical Technology, Llc, P.O. Box 236, Lyndonville, VT 05851, US
- (72) FLACHBART, Eric, J., Kirby, Vermont 05832, US  
WARING, Kayle, E., Kirby, Vermont 05832, US
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**A61M 5/14** → (51) **A41D 13/12**

**A61M 5/14** → (51) **A61B 17/32**

**A61M 5/14** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 207 581 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08798838.2 (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 2008/074548 28.08.2008
- (87) WO 2009/042338 2009/14 02.04.2009
- (30) 26.09.2007 US 975286 P
- (54) • **DRUCKBASIERTER AUFFÜLLSTATUSMONITOR FÜR IMPLANTIERBARE PUMPEN**

- **PRESSURE BASED REFILL STATUS MONITOR FOR IMPLANTABLE PUMPS**  
• **SURVEILLANCE D'UN ÉTAT DE RECHARGE BASÉE SUR LA PRESSION POUR DES POMPES IMPLANTABLES**
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) ROGERS, Charles Randall, Maple Grove MN 55311, US  
KALPIN, Scott L., Harris Minnesota 55032, US  
MITCHELL, William J., Eden Prairie MN 55347, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61M 5/172** (11) **2 207 582 A1\***  
**A61B 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08804946.5 (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 2008/063122 01.10.2008
- (87) WO 2009/047178 2009/16 16.04.2009
- (30) 02.10.2007 DE 102007047351
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND REGELUNG VON BLUTGLUKOSEWERTEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING AND REGULATING BLOOD GLUCOSE LEVELS**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER ET RÉGULER DES TAUX DE GLYCÉMIE**

- (71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (72) LAUER, Hans-Martin, 80997 München, DE  
WUFKA, Matthias, 80636 München, DE  
HÖRNIG, Sebastian, 85757 Karlsfeld, DE  
RÖTHLEIN, Doris, 34121 Kassel, DE
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **A61M 5/24** (11) **2 207 583 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08836593.7 (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 2008/078774 03.10.2008
- (87) WO 2009/046316 2009/15 09.04.2009
- (30) 04.10.2007 US 977557 P  
16.11.2007 US 988509 P  
23.07.2008 US 82870 P  
30.09.2008 US 242121
- (54) • **MISCH-/VERBREICHUNGSSPRITZEN, SCHUTZPACKUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN SICHEREN UMGANG MIT SPRITZEN**  
• **MIXING/ADMINISTRATION SYRINGE DEVICES, PROTECTIVE PACKAGING AND METHODS OF PROTECTING SYRINGE HANDLERS**  
• **DISPOSITIFS DE SERINGUE DE MÉLANGE/ D'ADMINISTRATION, CONDITIONNEMENT PROTECTEUR ET PROCÉDÉS DE PROTECTION DES MANIPULATEURS DE SERINGUES**

- (71) Hyprotek, Inc., 4219 East 65th Avenue, Spokane, WA 99223-1806, US
- (72) TENNICAN, Patrick, O., Spokane WA 99223-1806, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP  
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **2 207 584 A2\***  
**B65B 1/30**

(25) En (26) En  
(21) 08841355.4 (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 2008/012117 23.10.2008  
(87) WO 2009/055030 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 25.10.2007 US 627 P

(54) • *PULVERAUFBEREITUNG VON EINHEITS-  
DOSIS-ARZNEIMITTELPACKUNGEN*  
• *POWDER CONDITIONING OF UNIT DOSE  
DRUG PACKAGES*  
• *CONDITIONNEMENT DE POUDRES EN  
EMBALLAGES POUR DOSES UNITAIRES  
DE MÉDICAMENT*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) SESHADRI, Sangita, Saratoga California  
95070, US

FONG, Barry, San Lorenzo California 94580,  
US

PALAKODATY, Srinivas, Foster City Califor-  
nia 94404, US

ANACLETO II, Concordio Candug, Daly City  
California 94015, US

REICH, Patrick, San Jose California 95132,  
US

BOECKL, Andrew John, Tarpon Springs  
Florida 34689, US

PARKS, Derrick J., Belmont California  
94002, US

STOUT, Gordon, El Cerrito California 94530,  
US

(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG  
Patent Department, 4002 Basel, CH

**A61M 16/00** → (51) **A61B 5/113**

**A61M 25/00** → (51) **A61M 25/10**

**A61M 25/01** → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 207 585 A1\***  
**A61M 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08847960.5 (22) 06.11.2008  
(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) DK 2008/050269 06.11.2008  
(87) WO 2009/059609 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DK 200701571

(54) • *BALLONKATHETER*  
• *BALLOON CATHETER*  
• *CATHÉTER À BALLONNET*

(71) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebæk,  
DK

(72) VOSS, Jokum, Christian, DK-3060 Esper-  
gaerde, DK  
GULDAGER, Pernille, Merethe, DK-2800  
Kongs Lyngby, DK

**A61M 39/00** → (51) **A41D 13/12**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 207 586 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08850567.2 (22) 04.11.2008  
(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) IB 2008/002952 04.11.2008  
(87) WO 2009/063281 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 IT M020070342

(54) • *MEDIZINISCHER STECKVERBINDER ZUR  
VERBINDUNG SPEZIELLER MEDIZIN-  
ISCHER RÖHREN UND EINGANGSAN-  
SCHLUSS DAFÜR*  
• *MEDICAL CONNECTOR ABLE TO CON-  
NECT SPECIFIC MEDICAL TUBE AND  
INPUT PORT.*  
• *RACCORD MÉDICAL CAPABLE DE  
CONNECTER UN TUBE MÉDICAL SPÉCI-  
FIQUE ET UN ORIFICE D'ENTRÉE*

(71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10  
Lund, SE

(72) SANNA, Salvatore, 41037 Mirandola, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, Gambro Legal and  
Intellectual Property Dept. P.O. Box 98,  
41037 Mirandola, IT

(51) **A61N 1/00** (11) **2 207 587 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08847097.6 (22) 05.11.2008  
(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 2008/082472 05.11.2008  
(87) WO 2009/061813 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985353 P  
04.11.2008 US 264836

(54) • *MEHRFREQUENZ-NERVENBEHANDLUNG  
SOWIE ENTSPRECHENDE SYSTEME UND  
VERFAHREN*  
• *MULTI-FREQUENCY NEURAL TREAT-  
MENTS AND ASSOCIATED SYSTEMS AND  
METHODS*  
• *TRAITEMENTS NEURAUx MULTI-FRÉ-  
QUENCE ET SYSTÈMES ET MÉTHODES  
CONNEXES*

(71) Nevro Corporation, 411 Acacia Avenue, Palo  
Alto, CA 94306, US

(72) FANG, Zi-ping, Sunnyvale CA 94089, US  
CAPARSO, Anthony, San Jose CA 95134, US  
ERICKSON, Brian, J., Woodbury MN 55129,  
US

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

**A61N 1/04** → (51) **H01M 4/04**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 207 588 A1\***  
**A61N 1/362**

(25) En (26) En  
(21) 08797604.9 (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) US 2008/072773 11.08.2008  
(87) WO 2009/051882 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980351 P

(54) • *STIMULATIONS- UND MESSLEITUNG MIT  
NICHT-GEROLLTER DRAHTKONSTRUK-  
TION*  
• *STIMULATION AND SENSING LEAD WITH  
NON-COILED WIRE CONSTRUCTION*  
• *FIL CONDUCTEUR DE STIMULATION ET  
DE DÉTECTION À STRUCTURE DE FIL NON  
ENROULÉ*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline  
Avenue North, St. Paul MN 55112, US

(72) FOSTER, Arthur J., Centerville Minnesota  
55038, US

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

(51) **A61N 1/05** (11) **2 207 589 A2\***  
**H01B 7/04** **A61N 1/372**

(25) En (26) En  
(21) 08830080.1 (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 2008/010786 15.09.2008  
(87) WO 2009/035710 2009/12 19.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 13.09.2007 US 972114 P  
19.09.2007 US 973479 P

(54) • *MEDIZINISCHE ELEKTROLEITUNG MIT  
LEITENDEN ELEMENTEN MIT MANTEL*  
• *MEDICAL ELECTRICAL LEAD WITH  
JACKETED CONDUCTIVE ELEMENTS*  
• *DÉRIVATION ÉLECTRIQUE MÉDICAL AVEC  
ÉLÉMENTS CONDUCTEURS GAINÉS*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) BOSER, Gregory, A., Richfield, MN 55423,  
US

SEIFERT, Kevin, R., Forest Lake, MN 55025,  
US

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

**A61N 1/05** → (51) **A61N 1/36**

**A61N 1/32** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 207 590 A1\***  
**A61N 1/372**

(25) En (26) En  
(21) 08834458.5 (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 2008/011107 25.09.2008  
(87) WO 2009/042170 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975372 P  
25.01.2008 US 23522  
01.02.2008 US 25503  
30.04.2008 US 49166  
24.07.2008 US 83381

(54) • *WAHL EINES THERAPIEPROGRAMMS*  
• *THERAPY PROGRAM SELECTION*  
• *SÉLECTION DE PROGRAMME DE THÉRA-  
PIE*

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE  
Minneapolis, MN 55342-5604, US

(72) WEI, Kelly, Plymouth MN 55442, US  
STONE, Richard, T., Minneapolis MN 55414,  
US

DENISON, Timothy, J., Minneapolis MN  
55410, US

MOLNAR, Gregory, F., Fridley MN 55432, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **2 207 591 A2\***  
**A61N 2/00** **A61N 1/32**  
**A61N 1/05**

(25) En (26) En  
(21) 08835645.6 (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) IB 2008/002632 03.10.2008  
 (87) WO 2009/044271 2009/15 09.04.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 04.10.2007 US 960574 P  
 13.05.2008 US 153037

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MEDIZINISCHEN ERKRANKUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS UND ZUR VERBESSERUNG DER KOGNITIVEN FUNKTIONEN*  
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR TREATMENT OF MEDICAL CONDITIONS RELATED TO THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM AND FOR ENHANCING COGNITIVE FUNCTIONS*  
 • *SYSTÈMES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT D'ÉTATS PATHOLOGIQUES ASSOCIÉS AU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL ET DESTINÉS À AMÉLIORER LES FONCTIONS COGNITIVES*

(71) Neuronix Ltd., 23 KKL Street, 36006 Tivon, IL  
 (72) BENTWICH, Jonathan, 17910 Zipori, IL  
 (74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 207 592 A1\***  
**H04R 25/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08848243.5 (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) US 2008/082963 10.11.2008  
 (87) WO 2009/062142 2009/20 14.05.2009  
 (30) 09.11.2007 US 986690 P

(54) • *STRATEGIE ZUR STIMULATION EINES PULSIERENDEN COCHLEAR-IMPLANTATS*  
 • *PULSATILE COCHLEAR IMPLANT STIMULATION STRATEGY*  
 • *STRATÉGIE DE STIMULATION D'IMPLANT COCHLÉAIRE PULSATILE*

(71) Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT  
 (72) SCHLEICH, Peter, A-6080 Igls, AT  
 (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/37** (11) **2 207 593 A2\***  
**H03M 1/12**

(25) En (26) En  
 (21) 08834339.7 (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 2008/077631 25.09.2008  
 (87) WO 2009/042749 2009/14 02.04.2009  
 (88) 17.09.2009  
 (30) 26.09.2007 US 861945

(54) • *NACHWEIS DER ÜBERLADUNG EINES ANALOG-DIGITAL-WANDLERS EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*  
 • *DETECTING OVERLOADING OF AN ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER OF AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*  
 • *DÉTECTION D'UNE SURCHARGE DANS UN CONVERTISSEUR ANALOGUE-NUMÉRIQUE DE DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US

(72) TAN, Wenxiao, Murphy Texas 30214, US  
 ANDERSON, Joel A., Brooklyn Park Minnesota 55443, US  
 HEINKS, Michael W., New Brighton Minnesota 55112, US

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

**A61N 1/372** → (51) **A61N 1/05**

**A61N 1/372** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 207 594 A2\***  
**H01G 4/35**

(25) En (26) En  
 (21) 08834190.4 (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 2008/077179 22.09.2008  
 (87) WO 2009/042537 2009/14 02.04.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 25.09.2007 US 974918 P  
 31.07.2008 US 183953

(54) • *NEUE KAPAZITIVE ELEMENTE UND GEFILTERTE DURCHFÜHRUNGSELEMENTE FÜR IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*  
 • *NOVEL CAPACITIVE ELEMENTS AND FILTERED FEEDTHROUGH ELEMENTS FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*  
 • *NOUVEAUX ÉLÉMENTS CAPACITIFS ET ÉLÉMENTS DE TRAVERSÉE FILTRÉE POUR DES DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES*

(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US  
 (72) IYER, Rajesh V., Eden Prairie Minnesota 55344, US  
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61N 2/00** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 5/067** (11) **2 207 595 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 08870492.9 (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) US 2008/080566 20.10.2008  
 (87) WO 2009/088550 2009/29 16.07.2009  
 (88) 19.11.2009  
 (30) 19.10.2007 US 981405 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TIERISCHEM GEWEBE MIT HILFE VON LASERLICHT*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR CONDITIONING ANIMAL TISSUE USING LASER LIGHT*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT DE TISSU ANIMAL PAR RAYON LASER*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US  
 VANDERBILT UNIVERSITY, 305 Kirkland Hall, Nashville, TN 37240, US  
 (72) WELLS, Jonathon, D., Bothell WA 98021, US  
 JANSEN, E., Duco, Nashville, Tennessee 37240, US  
 WILMINK, Gerald, J., Nashville, Tennessee 37240, US  
 DAVIDSON, Jeffrey, M., Nashville, Tennessee 37240, US  
 LEMAIRE, Charles, A., Bothell WA 98021, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61N 7/02** (11) **2 207 596 A2\***  
**A61B 8/08**

(25) En (26) En  
 (21) 08830580.0 (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

(86) US 2008/010605 11.09.2008  
 (87) WO 2009/035627 2009/12 19.03.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 11.09.2007 US 853191

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON GEWEBEVERÄNDERUNGEN WÄHREND EINER HIFU-BEHANDLUNG*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR TISSUE CHANGE MONITORING DURING HIFU TREATMENT*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SUIVRE UN CHANGEMENT TISSULAIRE PENDANT UN TRAITEMENT HIFU*

(71) Focus Surgery, Inc., 3940 Pendleton Way, Indianapolis, IN 46226, US  
 (72) CHEN, Wo-Hsing, Fishers, IN 46038, US  
 CARLSON, Roy, New Palestine, IN 46163, US  
 WEIS, Clint, S., Greenwood, IN 46142, US  
 SEIP, Ralf, Indianapolis, IN 46256, US  
 SANGHVI, Narendra, T., Indianapolis, IN 46227, US

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

**A61P 1/12** → (51) **A61K 31/485**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 38/08**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 3/04** → (51) **C07C 307/02**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 249/04**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 307/02**

**A61P 5/44** → (51) **C07J 71/00**

**A61P 7/02** → (51) **C08F 16/34**

**A61P 7/04** → (51) **A61K 31/00**

**A61P 7/10** → (51) **A61K 31/711**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 38/08**

**A61P 9/12** → (51) **C07C 309/80**

(51) **A61P 11/00** (11) **2 207 597 A2\***  
**A61K 39/395** **A61K 38/19**  
**G01N 33/68** **G01N 33/53**

(25) En (26) En  
 (21) 08831796.1 (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 2008/076903 18.09.2008  
 (87) WO 2009/039310 2009/13 26.03.2009  
 (88) 03.12.2009  
 (30) 18.09.2007 US 973383 P

- (54) • **LICHT-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ASTHMA, LUNGEN- UND ATEMWEGSENTZÜNDUNGEN, ATEMWEGS-, INTERSTITIELLEN, LUNGEN- UND FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN**  
• **LIGHT INHIBITORS FOR ASTHMA, LUNG AND AIRWAY INFLAMMATION, RESPIRATORY, INTERSTITIAL, PULMONARY AND FIBROTIC DISEASE TREATMENT**  
• **INHIBITEURS DE LA VOIE LIGHT UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE L'ASTHME, DE L'INFLAMMATION DES POUMONS ET DES VOIES RESPIRATOIRES, DE LA FIBROSE PULMONAIRE INTERSTITIELLE**
- (71) Lajolla Institute for Allergy and Immunology, 9420 Athena Circle, La Jolla CA 92037, US  
(72) CROFT, Michael, San Diego CA 92128, US  
DOHERTY, Taylor, San Diego CA 92108, US  
SALEK-ARDAKANI, Shahram, San Diego CA 92122, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- A61P 11/00** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61P 11/00** → (51) **A61K 38/08**
- 
- A61P 11/00** → (51) **C07D 495/04**
- 
- A61P 11/06** → (51) **A61K 31/137**
- 
- A61P 11/06** → (51) **C07K 16/22**
- 
- A61P 15/00** → (51) **A61K 31/198**
- 
- A61P 15/00** → (51) **A61K 31/352**
- 
- A61P 15/08** → (51) **A61K 31/198**
- 
- A61P 15/08** → (51) **A61K 31/352**
- 
- A61P 15/18** → (51) **A61K 31/198**
- 
- A61P 17/00** → (51) **A61K 8/85**
- 
- A61P 17/00** → (51) **A61K 33/26**
- 
- A61P 17/00** → (51) **C07D 401/12**
- 
- A61P 17/02** → (51) **C08B 37/08**
- 
- A61P 17/14** → (51) **C07C 59/215**
- 
- A61P 19/02** → (51) **A61K 9/14**
- 
- A61P 19/08** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 25/00** → (51) **A61K 31/445**
- 
- A61P 25/00** → (51) **A61K 31/472**
- 
- A61P 25/00** → (51) **C07K 16/22**
- 
- A61P 25/08** → (51) **A61K 31/415**
- 
- A61P 25/16** → (51) **C07K 16/22**
- 
- A61P 25/22** → (51) **A61K 31/472**
- 
- A61P 25/22** → (51) **C07C 309/80**
- 
- A61P 25/28** → (51) **A61K 31/16**
- 
- A61P 25/28** → (51) **A61K 31/4745**
- 
- A61P 25/28** → (51) **A61K 38/08**
- 
- A61P 25/28** → (51) **C07K 5/10**

- A61P 25/28** → (51) **C07K 16/22**
- 
- (51) **A61P 27/02** (11) **2 207 598 A1\***  
**A61P 27/04** **A61K 31/736**  
**A61K 38/01** **A61K 8/55**  
**A61K 47/36**
- (25) En (26) En  
(21) 08849518.9 (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) US 2008/083551 14.11.2008  
(87) WO 2009/064983 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 US 988623 P  
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TROCKENEN AUGEN**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING DRY EYE**  
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR TRAITER UN IL SEC**
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134-2099, US  
(72) HONG, Bor-Shyue, Arlington Texas 76016, US  
MEADOWS, David, L., Colleyville Texas 76034, US  
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- 
- A61P 27/02** → (51) **A61K 9/10**
- 
- A61P 27/04** → (51) **A61P 27/02**
- 
- A61P 27/06** → (51) **C07C 309/80**
- 
- A61P 29/00** → (51) **A61K 31/18**
- 
- A61P 29/00** → (51) **A61K 45/06**
- 
- A61P 29/00** → (51) **C07D 333/38**
- 
- A61P 29/00** → (51) **C07D 401/12**
- 
- A61P 29/00** → (51) **C08F 16/34**
- 
- A61P 31/00** → (51) **A61K 38/08**
- 
- A61P 31/00** → (51) **C07D 333/38**
- 
- A61P 31/00** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 31/02** → (51) **A01N 25/30**
- 
- A61P 31/04** → (51) **C08F 16/34**
- 
- A61P 31/10** → (51) **A61K 31/4174**
- 
- A61P 31/18** → (51) **A61K 31/70**
- 
- A61P 33/00** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 33/14** → (51) **A01N 43/40**
- 
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/352**
- 
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4365**
- 
- A61P 35/00** → (51) **A61K 38/08**
- 
- A61P 35/00** → (51) **A61K 38/15**
- 
- A61P 35/00** → (51) **A61K 38/17**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07D 333/38**

- A61P 35/00** → (51) **C07D 401/12**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07D 417/12**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07D 513/04**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07H 19/04**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07K 16/18**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C07K 16/22**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C08B 37/08**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C08F 16/34**
- 
- A61P 35/00** → (51) **C12N 5/08**
- 
- A61P 35/02** → (51) **A61K 38/15**
- 
- A61P 37/00** → (51) **A61K 38/08**
- 
- A61P 37/00** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 37/04** → (51) **C07H 21/00**
- 
- A61P 37/06** → (51) **A61K 31/202**
- 
- A61P 37/06** → (51) **A61K 31/724**
- 
- A61P 37/06** → (51) **C07K 5/10**
- 
- A61P 39/06** → (51) **A61K 31/724**
- 
- A61P 43/00** → (51) **A61K 31/472**
- 
- A61Q 1/04** → (51) **A61K 8/85**
- 
- A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/34**
- 
- A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/85**
- 
- A61Q 1/08** → (51) **A61K 8/34**
- 
- A61Q 1/12** → (51) **A61K 8/34**
- 
- A61Q 3/02** → (51) **A61K 8/85**
- 
- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/34**
- 
- A61Q 7/00** → (51) **A61K 8/49**
- 
- A61Q 7/00** → (51) **C07C 59/215**
- 
- A61Q 7/02** → (51) **A61K 8/49**
- 
- A61Q 13/00** → (51) **A61K 8/34**
- 
- (51) **A61Q 15/00** (11) **2 207 599 A1\***  
**A61K 8/06** **A61K 8/58**  
**A61K 8/37** **A61K 8/34**
- (25) En (26) En  
(21) 08850516.9 (22) 13.11.2008  
(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) EP 2008/065492 13.11.2008  
(87) WO 2009/063016 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 US 985796  
(54) • **TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG**  
• **TOPICAL COMPOSITION**  
• **COMPOSITION TOPIQUE**
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT

- (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
- (72) MOADDEL, Teanoosh, Trumbull, Connecticut 06611, US  
YADAV, Pradeep, Brooklyn, New York 11225, US  
LIPS, Alexander, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/30**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/49**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/49**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/73**

**A61Q 19/02** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 19/06** → (51) **A61K 8/49**

- (51) **A62B 1/16** (11) **2 207 600 A1\***  
**D02G 3/36**
- (25) En (26) En  
(21) 08772392.0 (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) US 2008/069087 02.07.2008  
(87) WO 2009/006549 2009/02 08.01.2009  
(30) 02.07.2007 US 772754  
02.07.2007 US 947595 P
- (54) • **AUFBLASBARES SEIL**  
• **INFLATABLE ROPE**  
• **CORDE GONFLABLE**
- (71) Grohe Enterprises, INC., 1825 5th Avenue East Kalispell, MT 59901, US  
(72) PEHLING, Brian, Kalispell, MT 59901, US  
(74) Tranter, Andrew David, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

**A62C 3/06** → (51) **F21V 35/00**

- (51) **A62C 31/05** (11) **2 207 601 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08846762.6 (22) 07.11.2008  
(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) GB 2008/051040 07.11.2008  
(87) WO 2009/060240 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 GB 0721995  
31.03.2008 GB 0805791  
04.04.2008 GB 0806182
- (54) • **VERBESSERTE NEBELMASCHINE**  
• **AN IMPROVED MIST GENERATING APPARATUS**  
• **APPAREIL D'ATOMISATION AMÉLIORÉ**
- (71) Pursuit Dynamics PLC., Shackleton House Kingfisher Way, Hinchingbrooke Business Park Huntingdon Cambridgeshire PE29 6HB, GB  
(72) FENTON, Marcus Brian Mayhall, St Neots, Cambridgeshire PE19 8BP, GB  
FRENCH, James Oliver, Huntingdon, Cambridgeshire PE29 1SE, GB

- (74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A63B 5/11** (11) **2 207 602 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08847146.1 (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
- (86) NZ 2008/000292 03.11.2008  
(87) WO 2009/061217 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 05.11.2007 NZ 56317507
- (54) • **TRAMPOLIN UND GRUNDRAHMEN-STRUKTUR**  
• **TRAMPOLINE AND BASE FRAME STRUCTURE**  
• **TRAMPOLINE**
- (71) Board & Batten International Inc., C/- International Management Services Harbour Centre, 4th Floor, North Church Street Georgetown, BWI, KY  
(72) ALEXANDER, Keith Vivian, Christchurch 8041, NZ  
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A63F 3/00** (11) **2 207 603 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08833143.4 (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 2008/077374 23.09.2008  
(87) WO 2009/042592 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 974751 P  
18.09.2008 US 233367
- (54) • **SPIELANORDNUNG MIT EINEM GEFE-DERTEN GEWEBESCHARNIER**  
• **GAME ASSEMBLY EMPLOYING SPRING LOADED FABRIC HINGE**  
• **ENSEMBLE JEU EMPLOYANT UNE ARTICULATION DE TISSU À RESSORT**
- (71) HASBRO, INC., 1027 Newport Avenue, Pawtucket, Rhode Island 02862, US  
(72) KRAMER, Joel, Enfield CT 06082, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **2 207 604 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 07826821.6 (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) IB 2007/054288 22.10.2007  
(87) WO 2009/053773 2009/18 30.04.2009  
(88) 27.08.2009
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON MANUELLEN SPIELERN ZU ONLINE-SPIELERN**  
• **A METHOD AND SYSTEM FOR CONVERTING LANDBASED PLAYERS TO ON-LINE PLAYERS**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONVERTIR DES JOUEURS TERRESTRES EN JOUEURS EN LIGNE**
- (71) Videob Holdings Limited, 2nd Floor, St. George's Court Upper Church Street, Douglas Isle of Man IM1 1EE, GB  
(72) HARARI, Sagi, Douglas Isle Of Man IM1 1EE, GB

- (74) Herbjørnsen, Rut, Trona Patentrådgivning AB Bokbindarvägen 34, S-129 34 Hägersten, SE

(51) **A63H 3/16** (11) **2 207 605 A2\***  
**A63H 9/00** **A63H 3/46**

- (25) En (26) En  
(21) 08835550.8 (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
- (86) IB 2008/054020 02.10.2008  
(87) WO 2009/044359 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 05.10.2007 US 973154
- (54) • **SPIELZEUG ZUR ZUSAMMENSETZUNG EINER SPIELFIGUR**  
• **ACTION FIGURE FABRICATION TOY**  
• **JOUET DE FABRICATION DE PERSONNAGE D'ACTION**
- (71) Bandai America Incorporated, 5551 Katella Avenue P.O. Box 6054, Cypress, California 90630, US  
(72) TAKIGUCHI, Yusuke, Cypress, California 90630, US  
MORITA, Kenichi, Hong Kong, CN  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**A63H 3/46** → (51) **A63H 3/16**

**A63H 9/00** → (51) **A63H 3/16**

(51) **A63H 18/10** (11) **2 207 606 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08847268.3 (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 2008/081684 30.10.2008  
(87) WO 2009/061653 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 934899
- (54) • **MAGNETISCHER SCHRITTMACHER ZUR GESCHWINDIGKEITSSTEUERUNG IN FAHRGESCHÄFTEN**  
• **MAGNETIC PACER FOR CONTROLLING SPEEDS IN AMUSEMENT PARK RIDES**  
• **RÉGULATEUR MAGNÉTIQUE POUR RÉGULER DES VITESSES DANS DES MANÈGES DE PARCS D'ATTRACTION**
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Avenue, Burbank, CA 91521-0165, US  
(72) ROSE, Christopher J., Burbank California 91521, US  
CRAWFORD, David W., Burbank California 91521, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A63K 1/00** (11) **2 207 607 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08841538.5 (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 2008/081035 23.10.2008  
(87) WO 2009/055623 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 982034 P
- (54) • **BODENBEDECKUNGSMATERIALIEN FÜR DEN PFERDESPORT**  
• **EQUESTRIAN SURFACING MATERIALS**  
• **MATÉRIAUX DE SURFAÇAGE ÉQUESTRES**
- (71) EQUESTRIAN SURFACES, INC., 7 West Washington Street, Suite C, Middleburg, VA 20118-1612, US  
(72) BARRON, Edwin, J., Round Hill VA 20141-4204, US

ATTWOOD, Nicholas, Las Vegas, NV 89121, US  
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**B01D 15/08** → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01D 21/24** (11) **2 207 608 A2\***  
**B01J 8/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08858736.5 (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) FR 2008/001305 18.09.2008  
(87) WO 2009/074731 2009/25 18.06.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 18.10.2007 FR 0707291

(54) • *VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG EINES FEIN GETEILTEN UND GEHALTENEN FESTSTOFFS IN EINER VISKÖSEN FLÜSSIGKEIT*  
• *DEVICE FOR SEPARATING A FINELY DIVIDED SOLID IN SUSPENSION IN A VISCOUS LIQUID*  
• *DISPOSITIF DE SEPARATION D'UN SOLIDE FINEMENT DIVISE EN SUSPENSION DANS UN LIQUIDE VISQUEUX*

(71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR  
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT  
(72) VIGUIE Jean-Christophe, F-69006 Lyon, FR  
NASTOL, Willi, F-38370 Les Roches de Condrie, FR  
HUGUES, François, F-69390 Vernaison, FR  
MIGNONE, Eisa, IT-20052 Monza, IT  
BELMONTE, Giuseppe, IT-Torino, IT

(51) **B01D 29/11** (11) **2 207 609 A1\***  
**B01D 35/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08848998.4 (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) EP 2008/009455 10.11.2008  
(87) WO 2009/062644 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 DE 102007054737  
(54) • *FILTERVORRICHTUNG*  
• *FILTER DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE FILTRE*

(71) Hydac Process Technology GmbH, Industriegebiet Grube König Am Wrangelflöz 1, 66538 Neunkirchen, DE  
(72) WNUK, Ralf, 66450 Bexbach/Kleinottweiler, DE  
GERSTNER, Jörg, Hermann, 66346 Püttlingen, DE  
SCHLICHTER, Bernhard, 66123 Saarbrücken, DE  
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

**B01D 33/067** → (51) **D21C 9/06**

**B01D 35/12** → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 35/153** (11) **2 207 610 A1\***  
**B01D 35/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08848544.6 (22) 07.11.2008

(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) EP 2008/065142 07.11.2008  
(87) WO 2009/060072 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053872

(54) • *FILTERELEMENT FÜR FLÜSSIGKEITSFILTER UND FLÜSSIGKEITSFILTER*  
• *FILTER ELEMENT FOR A LIQUID FILTER AND LIQUID FILTER*  
• *ÉLÉMENT FILTRE DESTINÉ À DES FILTRES À LIQUIDES ET FILTRE À LIQUIDES*

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) JAINEK, Herbert, 74074 Heilbronn, DE  
(74) Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

**B01D 35/16** → (51) **B01D 35/153**

**B01D 47/00** → (51) **B01D 59/26**

**B01D 53/14** → (51) **B01D 59/26**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 207 611 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08842569.9 (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) DE 2008/001605 06.10.2008  
(87) WO 2009/052775 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007050904

(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON RAUCHGASEN*  
• *INSTALLATION AND METHOD FOR CLEANING FLUE GASES*  
• *INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ DE FUMÉE*

(71) Babcock Noell GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 20, 97080 Würzburg, DE  
(72) WELP, Helmut, 97199 Ochsenfurt, DE  
SCHMIDT, Thomas, 97346 Iphofen, DE  
(74) Lüdtko, Frank, et al, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

(51) **B01D 59/26** (11) **2 207 612 A1\***  
**B01D 53/14** **B01D 47/00**

(25) En (26) En  
(21) 08797806.0 (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 2008/073038 13.08.2008  
(87) WO 2009/048685 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979111 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN BRENNSTOFFEN UND ORGANISCHEN CHEMIKALIEN AUS ATMOSPHERISCHEM KOHLENDIOXID*  
• *METHOD OF PRODUCING SYNTHETIC FUELS AND ORGANIC CHEMICALS FROM ATMOSPHERIC CARBON DIOXIDE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES ET DE PRODUITS CHIMIQUES ORGANIQUES DE SYNTHÈSE À PARTIR DU DIOXYDE DE CARBONE ATMOSPHERIQUE*

(71) Los Alamos National Security LLC, Los Alamos National Laboratory P.O.Box 1663 MS A187, Los Alamos, NM 87545, US  
(72) KUBIC, William, Louis, Los Lamos NM 87544, US  
MARTIN, F., Jeffrey, Los Alamos NM 87544, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**B01D 65/02** → (51) **B01D 69/02**

**B01D 67/00** → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01D 69/02** (11) **2 207 613 A1\***  
**B01D 69/12** **B01D 67/00**  
**C08J 7/18** **B01D 71/26**  
**B01D 65/02**

(25) En (26) En  
(21) 08845137.2 (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 2008/003644 28.10.2008  
(87) WO 2009/056812 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 GB 0721527

(54) • *FILTRIERELEMENTE*  
• *FILTRATION MEMBRANES*  
• *MEMBRANES DE FILTRATION*  
(71) P21 LTD, Unit 14, Central 127 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SA, GB  
(72) COULSON, Stephen, Oxfordshire OX14 5FP, GB  
WAKEMAN, Richard, Devon EX5 1DD, GB  
(74) Greaves, Carol Pauline, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**B01D 69/12** → (51) **B01D 69/02**

**B01D 71/26** → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01F 3/08** (11) **2 207 614 A1\***  
**B01F 5/00** **B01F 15/00**  
**B01F 15/02** **B01F 15/04**  
**G01N 30/34** **B01D 15/08**  
**G05D 9/00** **B01J 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 08843040.0 (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) EP 2008/008453 07.10.2008  
(87) WO 2009/052943 2009/18 30.04.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007050335

(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES VORZUGSWEISE ZEITLICH VERÄNDERLICHEN FLÜSSIGKEITSGEMISCHES*  
• *ARRANGEMENT AND PROCESS FOR PROVIDING A LIQUID MIXTURE WHICH IS PREFERABLY VARIABLE WITH TIME*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MÉLANGE DE LIQUIDES DE PRÉFÉRENCE VARIABLE DANS LE TEMPS*  
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE  
(72) BÖCKER, Sebastian, 51373 Leverkusen, DE  
KOLANOS, Sascha, 42285 Wuppertal, DE  
SCHMALE, Hendrik, 51379 Leverkusen, DE  
BEHRENDT, Frank, 40764 Langenfeld, DE  
PICKERT, Christian, 51373 Leverkusen, DE

**B01F 5/00** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 7/16** → (51) **B02C 19/10**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 15/02** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 15/04** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 17/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **B01J 2/02** (11) **2 207 615 A2\***  
**C05C 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08842411.4 (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) US 2008/079697 13.10.2008  
(87) WO 2009/055270 2009/18 30.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 26.10.2007 US 924634

(54) • *STEUERUNG VON PARTIKELBILDUNG*  
• *CONTROL OF PARTICLE FORMATION*  
• *CONTRÔLE DE LA FORMATION DE PARTICULES*

(71) Uop LLC, 25 East Algonquin Rd. P.O. Box 5017 Des Plaines, Illinois 60017-5017, US  
(72) JUNG, Phillip O., Chickasaw, AL 36611, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B01J 3/06** → (51) **C22C 26/00**

**B01J 8/00** → (51) **B01D 21/24**

(51) **B01J 8/26** (11) **2 207 616 A1\***  
**C10J 3/56** **F28D 15/02**

(25) De (26) De  
(21) 09763905.8 (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  
(86) EP 2009/065389 18.11.2009  
(87) WO 2010/057919 2010/21 27.05.2010  
(30) 18.11.2008 DE 202008015273 U  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON BRENNBAREM PRODUKTGAS AUS KOHLENSTOFFHALTIGEN EINSATZSTOFFEN*  
• *DEVICE FOR GENERATING COMBUSTIBLE PRODUCT GAS FROM CARBONACEOUS FEEDSTOCKS*  
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN PRODUIT GAZEUX COMBUSTIBLE À PARTIR DE MATIÈRES DE CHARGE CARBONÉES*

(71) Highterm Research GmbH, Sperl-Ring 2, 85276 Hettenshausen, DE  
(72) GALLMETZER, Georg, München 80333, DE  
NELLES, Felix, 85276 Pfaffenhofen, DE  
KRÖNER, Martin, München 80803, DE  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Straße 22, 85354 Freising, DE

**B01J 19/00** → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01J 19/02** (11) **2 207 617 A1\***  
**C23D 5/00** **C07C 29/62**  
**C07D 301/26**

(25) En (26) En  
(21) 08804741.0 (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 2008/062845 25.09.2008  
(87) WO 2009/043796 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 US 976845 P

(54) • *VERWENDUNG VON SILICIUMHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT VON BEHÄLTERN*

• *USE OF COMPOSITIONS CONTAINING SILICON FOR IMPROVING THE CORROSION RESISTANCE OF VESSELS*

• *UTILISATION DE COMPOSITIONS CONTENANT DU SILICIUM POUR AMÉLIORER LA RÉSISTANCE À LA CORROSION DE RÉCIPIENTS*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) BOBET, Josselin, F-39500 Tavaux, FR  
FRANCK, Christian, B-1933 Sterrebeek, BE

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **B01J 31/22** (11) **2 207 618 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08842160.7 (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 2008/011607 09.10.2008  
(87) WO 2009/054889 2009/18 30.04.2009  
(88) 17.06.2010  
(30) 22.10.2007 US 999903 P

(54) • *METALLOCEN-KATALYSATOREN UND IHRE VERWENDUNG IN POLYMERISIERUNGSPROZESSEN*

• *METALLOCENE CATALYSTS AND THEIR USE IN POLYMERIZATION PROCESSES*  
• *CATALYSEURS METALLOCÈNES ET LEUR UTILISATION DANS DES PROCÉDÉS DE POLYMÉRISATION*

(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US

(72) RIX, Francis, C., League City TX 77573, US  
LI, Dongming, Houston TX 77059, US  
LUE, Ching-tai, Houston TX 770962, US  
KUO, Chi-i, Humble TX 77346, US

GOODE, Mark, G., Hurricane WV 25526, US  
ZILKER, JR., Daniel, P., Charleston WV 25314, US  
KWALK, Tae, Hoon, Belle Mead NJ 08502, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B01L 3/00** → (51) **G01N 21/03**

**B01L 11/00** → (51) **G01N 35/00**

(51) **B02C 4/02** (11) **2 207 619 A1\***  
**B02C 4/28** **B02C 4/30**  
**B02C 4/32** **B02C 4/42**

(25) De (26) De  
(21) 08804515.8 (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 2008/062588 22.09.2008  
(87) WO 2009/037356 2009/13 26.03.2009  
(30) 22.09.2007 DE 102007045373

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VOR- UND FERTIGMAHLUNG VON MINERALISCHEN UND NICHTMINERALISCHEN MATERIALIEN*

• *METHOD OF, AND APPARATUS FOR, THE PRELIMINARY GRINDING AND FINISHING OF MINERAL AND NON-MINERAL MATERIALS*

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH  
(72) MÜNTENER, Kurt, CH-9100 Herisau, CH

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉ-BROYAGE ET DE BROYAGE DE FINITION DE MATIÈRES MINÉRALES ET NON MINÉRALES*

(71) Memari Fard Petra, Eikhofte 21, 31787 Hameln, DE  
Memari Fard Nima, Eikhofte 21, 31787 Hameln, DE  
Memari Fard Ramin, Eikhofte 21, 31787 Hameln, DE

(72) MEMARI FARD, Ali, 31789 Hameln, DE  
FEIGE, Fritz, 06862 Rosslau/Europadorf, DE

(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**B02C 4/28** → (51) **B02C 4/02**

**B02C 4/30** → (51) **B02C 4/02**

**B02C 4/32** → (51) **B02C 4/02**

**B02C 4/42** → (51) **B02C 4/02**

**B02C 18/00** → (51) **B02C 23/04**

(51) **B02C 19/00** (11) **2 207 620 A1\***  
**B02C 19/06** **B02C 23/08**  
**B02C 23/30**

(25) En (26) En  
(21) 08836854.3 (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 2008/011615 09.10.2008

(87) WO 2009/048592 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) • *ANORDNUNG ZUR KLASSIFIZIERUNG VON PARTIKELN IN PYROLYSIERTER HOLZ-KOHLE*

• *ARRANGEMENT FOR CLASSIFYING PARTICLES IN A PYROLYSED CHAR*  
• *DISPOSITIF POUR CLASSIFIER DES PARTICULES DANS UN RÉSIDU CHARBONNEUX PYROLYSÉ*

(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) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**B02C 19/00** → (51) **B02C 23/04**

**B02C 19/06** → (51) **B02C 19/00**

(51) **B02C 19/10** (11) **2 207 621 A1\***  
**B01F 7/16**

(25) De (26) De  
(21) 08800453.6 (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) CH 2008/000407 02.10.2008

(87) WO 2009/052640 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 CH 16622007

(54) • *KARDANISCHES STREICHMESSER*  
• *CARDANIC DOCTOR BLADE*  
• *RACLE CARDANIQUE*

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH  
(72) MÜNTENER, Kurt, CH-9100 Herisau, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG  
Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B02C 23/04** (11) **2 207 622 A2\***  
**B02C 18/00** **B02C 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 08846476.3 (22) 06.11.2008

(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) GB 2008/003730 06.11.2008

(87) WO 2009/060187 2009/20 14.05.2009

(88) 30.07.2009  
(30) 06.11.2007 GB 0721792

(54) • ZERKLEINERER  
• A MACERATOR  
• MACÉRATEUR

(71) Ddc Dolphin Limited, The Fulcrum Vantage  
Way Poole, Dorset BH12 4NU, GB

(72) PRIEST, Martin, Douglas, Poole BH15 2DP,  
GB

NEEDHAM, John, William, Bournemouth  
BH9 2PZ, GB

SEWELL, David, John, Moredown Bourne-  
mouth BH9 3DH, GB

MCTAGGART, Andrew, Wimborne Dorset  
BH21 7RU, GB

POCHIN, Gregory, James, Bournemouth  
BH10 GDA, GB

(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A  
Commercial Road, Swanage Dorset BH19  
1DF, GB

**B02C 23/08** → (51) **B02C 19/00**

**B02C 23/30** → (51) **B02C 19/00**

(51) **B03B 9/06** (11) **2 207 623 A2\***  
**B07C 5/34**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08853885.5 (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) FR 2008/052033 12.11.2008

(87) WO 2009/068811 2009/23 04.06.2009

(88) 11.03.2010  
(30) 13.11.2007 FR 0758977

(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN  
ABFALLVERWERTUNG

• METHOD FOR AUTOMATICALLY PROCES-  
SING WASTE

• PROCEDE DE TRAITEMENT AUTOMA-  
TIQUE DE DECHETS

(71) Veolia Propreté, 163-169 Avenue Georges  
Clémenceau, 92000 Nanterre, FR

(72) DOYEN, Olivier, F-92000 Nanterre, FR  
CASABONNET, Pierre, F-75015 Paris, FR

MEHEUT, Jacques, F-22430 Erquy, FR

(74) Bouvier, Thibault, et al, NOVAGRAAF TECH-  
NOLOGIES 122 rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois Perret, FR

**B05B 1/34** → (51) **B05B 9/04**

(51) **B05B 9/04** (11) **2 207 624 A1\***  
**B65D 83/14** **B05B 1/34**

(25) En (26) En  
(21) 08835348.7 (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) US 2008/011353 01.10.2008

(87) WO 2009/045426 2009/15 09.04.2009

(30) 01.10.2007 US 906241  
(54) • SYSTEM ZUR DRUCKAUSGABE VON  
FLÜSSIGKEITEN

• SYSTEM FOR PRESSURIZED DELIVERY  
OF FLUIDS

• SYSTÈME DE DISTRIBUTION SOUS  
PRESSION DE FLUIDES

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

(72) SMITH, Scott, Edward, Cincinnati Ohio  
45247, US

CANNON, William, Michael, West Harrison  
Indiana 47060, US

WINTMOLDERS, Wim, Cincinnati Ohio  
45209, US

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

(51) **B05B 11/00** (11) **2 207 625 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08788583.6 (22) 22.07.2008

(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) GB 2008/050608 22.07.2008

(87) WO 2009/016398 2009/06 05.02.2009

(88) 09.04.2009  
(30) 30.07.2007 GB 0714769

(54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FLÜS-  
SIGKEIT UMFASSEND EINE ABGABEFLA-  
SCHE UND EINEN TRÄGER DAFÜR

• LIQUID DISPENSING SYSTEM COMPRIS-  
ING A DISPENSING BOTTLE AND A  
BRACKET THEREFOR

• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE  
COMPRENANT UNE BOUTEILLE DE DIS-  
TRIBUTION ET SON SUPPORT

(71) Packaging Innovation Limited, 1 Colville  
Mews, Lonsdale Road, London W11 2AR,  
GB

(72) O'BRIEN, Michael, Gerard, Rickmansworth  
Hertfordshire WD3 9UH, GB

(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore  
LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hert-  
fordshire WD18 0JU, GB

(51) **B05B 13/04** (11) **2 207 626 A1\***  
**B05B 15/06**

(25) De (26) De  
(21) 08847390.5 (22) 07.11.2008

(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) EP 2008/065111 07.11.2008

(87) WO 2009/060058 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 DE 102007053578

(54) • VERBINDUNG EINES SPRÜHKOPFES MIT  
EINEM ROBOTERARM

• CONNECTION OF A SPRAY HEAD TO A  
ROBOT ARM

• CONNEXION D'UNE TÊTE DE PULVÉRISA-  
TION À UN BRAS DE ROBOT

(71) ITW Oberflächentechnik GmbH, Justus-von-  
Liebig-Strasse 31-33, 63128 Dietzenbach,  
DE

(72) GRIESENBRUCH, Ulrich, 63150 Heusen-  
stamm, DE

KRISCHIK, Matthias, 36151 Burghaun, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät  
Gbr Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,  
DE

**B05B 15/06** → (51) **B05B 13/04**

**B05C 5/00** → (51) **B32B 7/02**

**B05D 3/00** → (51) **B32B 7/02**

**B05D 3/14** → (51) **H01J 37/32**

(51) **B05D 5/12** (11) **2 207 627 A1\***  
**B32B 27/08**

(25) En (26) En  
(21) 08836757.8 (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 2008/011358 01.10.2008

(87) WO 2009/045431 2009/15 09.04.2009

(30) 04.10.2007 US 997587 P

(54) • METALLBESCHICHTETE BAUELEMENTE  
FÜR TRAGBARE ELEKTRONISCHE  
GERÄTE

• METAL COATED STRUCTURAL PARTS  
FOR PORTABLE ELECTRONIC DEVICES

• PIÈCES DE STRUCTURE À PLAQUAGE  
MÉTALLIQUE POUR DISPOSITIFS ÉLEC-  
TRONIQUES

(71) Integran Technologies Inc., 1 Meridian Road,  
Toronto, Ontario M9W 4Z6, CA

(72) ELIA, Andri, E., Chadds Ford PA 19317, US  
ROBERTSON, Clive, K., Chadds Ford PA  
19317, US

HAZEL, Mark, Berkshire SL6 6AH, GB

PALUMBO, Gino, Toronto ON M9P 2C3, CA

WANG, Andrew, Toronto ON M5H 4C9, CA

GIALLONARDO, Jason, D., Mississauga ON  
L4T 3R3, CA

LIMOGES, Dave, Etobicoke ON M8W 3Z6, CA

(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Lomé-  
nie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex  
07, FR

(51) **B05D 5/12** (11) **2 207 628 A1\***  
**B32B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 08850014.5 (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) US 2008/010489 08.09.2008

(87) WO 2009/064329 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 US 983982

(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN  
ZUR STEUERUNG DER GALVANISCHEN  
KORROSION IN BESTÜCKTEN LEITER-  
PLATTEN

• COMPOSITION AND METHOD FOR CON-  
TROLLING GALVANIC CORROSION IN  
PRINTED CIRCUIT BOARDS

• COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE COM-  
MANDE DE LA CORROSION GALVANIQUE  
DANS DES CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) MacDermid, Incorporated, 245 Freight  
Street, Waterbury, CT 06702, US

(72) LONG, Ernest, Burlington CT 06013, US  
KROL, Andrew, Bristol CT 06010, US

TOSCANO, Lenora, M., Bristol CT 06010, US

CASTALDI, Steven, A., Torrington CT 06790,  
US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer  
Bedford House, John Street London WC1N  
2BF, GB

(51) **B05D 7/06** (11) **2 207 629 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08804872.3 (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) EP 2008/063014 29.09.2008  
 (87) WO 2009/047157 2009/16 16.04.2009  
 (88) 29.10.2009  
 (30) 01.10.2007 DE 102007000806  
 (54) • *BESCHICHTUNG FÜR HOLZMATERIALIEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
 • *COATING FOR WOOD MATERIALS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
 • *REVÊTEMENT POUR DES MATÉRIAUX DÉRIVÉS DU BOIS, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
 (71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE  
 Institut Für Holztechnologie Ggmbh, Zellescher Weg 24, 01217 Dresden, DE  
 (72) LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE  
 GEDAN-SMOLKA, Michaela, 01990 Grosskmehlen, DE  
 TAEGER, Antje, 01069 Dresden, DE  
 TUSCHLA, Marcel, 01099 Dresden, DE  
 LILIE, Björn, 29379 Wittingen, DE  
 (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

**B05D 7/24** → (51) **C23C 16/44**

(51) **B07B 1/46** (11) **2 207 630 A2\***  
**B07B 13/16** **B09C 1/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08836849.3 (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 2008/078523 02.10.2008  
 (87) WO 2009/048783 2009/16 16.04.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 08.10.2007 US 978320 P  
 06.03.2008 US 34430  
 (54) • *FLÜSSIGKEITSVERTEILUNG FÜR EINEN SCHÜTTLER*  
 • *FLUID DISTRIBUTION FOR A SHAKER*  
 • *DISTRIBUTION DE FLUIDE POUR SECOEUR*  
 (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
 (72) CARR, Brian, S., Burlington KY 41005, US  
 HOLTON, Benjamin, Dayton KY 41074, US  
 TIMMERMAN, Michael, A., Cincinnati OH 45238, US  
 (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**B07B 13/16** → (51) **B07B 1/46**

**B07C 5/34** → (51) **B03B 9/06**

(51) **B08B 3/02** (11) **2 207 631 A2\***  
**C02F 1/467** **C02F 1/461**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08835190.3 (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) US 2008/078719 03.10.2008  
 (87) WO 2009/046279 2009/15 09.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 04.10.2007 US 977506 P  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NEUTRALISATION VON ELEKTROCHEMISCH AKTIVIERTEN FLÜSSIGKEITEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR NEUTRALIZING ELECTROCHEMICALLY ACTIVATED LIQUIDS*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR NEUTRALISER DES LIQUIDES ACTIVÉS DE FAÇON ÉLECTROCHIMIQUE*  
 (71) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive 29 P.O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440, US  
 (72) FIELD, Bruce, F., Golden Valley MN 55422, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B09B 3/00** (11) **2 207 632 A2\***  
**A61L 11/00** **A61G 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08806716.0 (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) GB 2008/050900 03.10.2008  
 (87) WO 2009/044207 2009/15 09.04.2009  
 (30) 05.10.2007 GB 0719482  
 (54) • *ENTSORGUNG VON MENSCHLICHEN ÜBERRESTEN*  
 • *DISPOSAL OF HUMAN REMAINS*  
 • *ÉLIMINATION DE RESTES HUMAINS*  
 (71) Resomation Limited, 25 Honeywell Avenue, Stepps Glasgow City G33 6HS, GB  
 (72) SULLIVAN, Alexander, Stepps, Glasgow G33 6HS, GB  
 (74) Wilson, Glen, Harrison Goddard Foote 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

**B09B 3/00** → (51) **C10B 1/02**

(51) **B09C 1/00** (11) **2 207 633 A2\***  
**C02F 1/28** **C02F 3/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08806458.9 (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) GB 2008/003308 29.09.2008  
 (87) WO 2009/040559 2009/14 02.04.2009  
 (88) 22.05.2009  
 (30) 27.09.2007 GB 0718989  
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTSEUCHEN VON VERUNREINIGTEM WASSER UND VORRICHTUNG DAFÜR*  
 • *A METHOD OF REMEDIATING CONTAMINATED WATER AND APPARATUS FOR THE SAME*  
 • *PROCÉDÉ DE DÉPOLLUTION D'EAU CONTAMINÉE ET APPAREIL POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*  
 (71) University Court Of The University Of Aberdeen, Research and Innovation University Office King's College, Aberdeen AB24 3FX, GB  
 (72) KILLHAM, Kenneth, Stuart, Aberdeenshire AB51 7SQ, GB  
 PATON, Graeme, Iain, Aberdeenshire AB24 3NU, GB  
 CASSIDY, Leigh, Aberdeenshire AB25 1HL, GB  
 (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

**B09C 1/02** → (51) **B07B 1/46**

**B21B 37/16** → (51) **G01B 11/00**

(51) **B21B 38/10** (11) **2 207 634 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08802727.1 (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  
 EP 2008/008307 01.10.2008  
 (87) WO 2009/049770 2009/17 23.04.2009  
 (30) 10.10.2007 DE 102007048686  
 (54) • *POSITIONSGEBER ZUR ANSTELLHUBWEGMESSUNG EINES KOLBEN-ZYLINDER-SYSTEMS*  
 • *POSITION SENSOR FOR MEASURING THE IDLE STROKE OF A PISTON/CYLINDER SYSTEM*  
 • *DÉTECTEUR DE POSITION DESTINÉ À LA MESURE DE LA COURSE D'UN SYSTÈME À PISTON ET CYLINDRE*  
 (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) SEIDEL, Ralf, 35690 Dillenburg, DE  
 FRANZ, Rolf, 57223 Kreuztal, DE  
 (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

(51) **B21C 23/00** (11) **2 207 635 A1\***  
**B21C 25/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08849022.2 (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) GB 2008/003830 14.11.2008  
 (87) WO 2009/063206 2009/21 22.05.2009  
 (30) 15.11.2007 GB 0722515  
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR KONTINUIERLICHE EXTRUSION*  
 • *CONTINUOUS EXTRUSION APPARATUS*  
 • *APPAREIL D'EXTRUSION CONTINUE*  
 (71) BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB  
 (72) HAWKES, Daniel, John, Ashford, Kent TN26 1LR, GB  
 (74) Lewis, David Overington, BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB

**B21C 25/00** → (51) **B21C 23/00**

(51) **B21C 47/04** (11) **2 207 636 A1\***  
**B65H 19/22**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 07870286.7 (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

AL BA HR MK RS  
 (86) FR 2007/001879 15.11.2007  
 (87) WO 2009/063139 2009/21 22.05.2009  
 (54) • *DREHANTRIEBSVORRICHTUNG*  
 • *DEVICE FOR ROTATIONAL DRIVING*  
 • *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT EN ROTATION*  
 (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR  
 (72) ROSSIGNEUX, Bernard, F-42600 Montbrison, FR  
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21D 7/04** (11) **2 207 637 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08869452.6 (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) FR 2008/001436 14.10.2008

(87) WO 2009/087297 2009/29 16.07.2009

(30) 15.10.2007 FR 0707206

(54) • *MASCHINE ZUM BIEGEN EINES PROFILS IN ZWEI BIEGERICHTUNGEN UND BIEGEWERKZEUG DAFÜR*

• *MACHINE FOR BENDING A PROFILE IN TWO BENDING DIRECTIONS AND BENDING TOOL*

• *MACHINE À CINTRER UN PROFILE SELON DEUX SENS DE CINTRAGE ET OUTILLAGE DE CINTRAGE*

(71) EATON LEONARD EUROPE, 4 route de Saint Germier, 32430 Cologne, FR

(72) JAUBERT, Philippe, F-32430 Cologne, FR DUNAND, Nicolas, F-32380 Saint Clar, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR

**B22D 17/26** → (51) **B29C 45/26**

(51) **B22D 41/05** (11) **2 207 638 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08837473.1 (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) US 2008/079465 10.10.2008

(87) WO 2009/049118 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 US 979511 P

(54) • *VERARBEITUNGS- UND MESSGERÄT FÜR HALBFLÜSSIGES METALL UND VERWENDUNGSVERFAHREN*

• *SEMI-LIQUID METAL PROCESSING AND SENSING DEVICE AND METHOD OF USING SAME*

• *DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DE TRAITEMENT DE MÉTAL SEMI-LIQUIDE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Ajax Tocco Magnethermic Corporation, 1745 Overland Avenue, Warren, OH 44482, US

(72) KOCH, Alan, A., Warren OH 44483, US

(74) Harman, Michael Godfrey, Novagraaf London Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

**B23B 51/02** → (51) **B23C 5/10**

**B23B 51/04** → (51) **B23C 5/10**

(51) **B23C 5/10** (11) **2 207 639 A1\***

**B23B 51/02** **B23D 77/14**

**B23B 51/04** **A61C 3/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07825656.7 (22) 13.11.2007

(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

(86) IB 2007/003469 13.11.2007

(87) WO 2009/063261 2009/21 22.05.2009

(54) • *SCHNEIDINSTRUMENT UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG DESSELBEN*

• *CUTTING INSTRUMENT AND METHODS FOR IMPLEMENTING SAME*

• *INSTRUMENT DE COUPE, ET PROCÉDES DE MISE EN OEUVRE DE CELUI-CI*

(71) Maillefer Instruments Holding S.À.R.L., Chemin du Verger 3, 1338 Ballaigues, CH

(72) DELACRETAZ, Francis, CH-1337 Vallorbe, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

**B23D 77/14** → (51) **B23C 5/10**

(51) **B23K 10/02** (11) **2 207 640 A1\***

**B23K 26/34** **B23K 26/42**

**F01D 5/00** **B23P 6/04**

(25) En (26) En

(21) 07818780.4 (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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008706 08.10.2007

(87) WO 2009/046735 2009/16 16.04.2009

(54) • *VORWÄRMTEMPERATUR BEIM UMSCHMELZEN*

• *PREHEATING TEMPERATURE DURING REMELTING*

• *TEMPÉRATURE DE PRÉCHAUFFAGE PENDANT UNE REFUSION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) MOKADEM, Selim, 40472 Düsseldorf, DE

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/38**

**B23K 26/34** → (51) **B23K 10/02**

(51) **B23K 26/38** (11) **2 207 641 A1\***

**F02M 61/16** **F02M 61/18**

**B23K 26/06**

(25) De (26) De

(21) 08841491.7 (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 2008/008899 22.10.2008

(87) WO 2009/053031 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 DE 102007051408

(54) • *VERFAHREN ZUM BOHREN VON FLASCHENÄHNLICHEN LÖCHERN MIT EINER DEFINIERTEN GEOMETRIE MITTELST GEPULSTER LASERSTRAHLUNG*

• *METHOD FOR BORING BOTTLE-LIKE HOLES HAVING A DEFINED GEOMETRY BY MEANS OF PULSED LASER RADIATION*

• *DISPOSITIF DE FORAGE DE TROUS EN FORME DE BOUTEILLE À GÉOMÉTRIE DÉFINIE AU MOYEN D'UN FAISCEAU LASER PULSÉ*

(71) PRELATEC GmbH, Wankelstrasse 14, 70563 Stuttgart, DE

(72) WALTER, Herbert, 78737 Fluorn-Winzeln, DE STAUPENDAHL, Gisbert, 07743 Jena, DE

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

(51) **B23K 26/42** (11) **2 207 642 A1\***

**B23K 35/30**

(25) En (26) En

(21) 08761352.7 (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) EP 2008/058058 25.06.2008

(87) WO 2009/047024 2009/16 16.04.2009

(30) 08.10.2007 EP 07019670

(54) • *VORWÄRMTEMPERATUR BEIM UMSCHMELZEN*

• *PREHEATING TEMPERATURE DURING REMELTING*

• *TEMPÉRATURE DE PRÉCHAUFFAGE DURANT UNE REFUSION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) MOKADEM, Selim, 40472 Düsseldorf, DE

**B23K 26/42** → (51) **B23K 10/02**

**B23K 35/30** → (51) **B23K 26/42**

**B23P 6/04** → (51) **B23K 10/02**

**B23P 21/00** → (51) **B62D 65/00**

(51) **B23Q 17/20** (11) **2 207 643 A1\***

**B23Q 17/22** **B23Q 17/24**

**G02B 27/00**

(25) En (26) En

(21) 08804065.4 (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 2008/062100 11.09.2008

(87) WO 2009/034147 2009/12 19.03.2009

(30) 13.09.2007 IT B020070623

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN VON MECHANISCHEN BESTANDTEILEN MIT OPTISCHEN GERÄTEN UND ENTSPRECHENDE(S) SCHUTZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*

• *APPARATUS FOR CHECKING MECHANICAL COMPONENT PARTS WITH OPTICAL DEVICES, AND RELEVANT PROTECTION*

*DEVICE AND METHOD*

• *APPAREIL POUR CONTRÔLER DES PIÈCES À COMPOSANTS MÉCANIQUES AVEC DES DISPOSITIFS OPTIQUES, ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PROTECTION ASSOCIÉS*

(71) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI, Via Saliceto 13, 40010 Bentivoglio (BO), IT

(72) MARTELLI, Samuele, I-40050 Argelato (BO), IT

BRUNI, Roberto, I-40133 Bologna, IT

**B23Q 17/22** → (51) **B23Q 17/20**

**B23Q 17/22** → (51) **G01B 21/04**

**B23Q 17/24** → (51) **B23Q 17/20**

**B23Q 17/24** → (51) **G01B 11/00**

**B24B 57/00** → (51) **C10M 175/00**

**B24D 3/10** → (51) **C22C 26/00**

**B25D 17/06** → (51) **B25D 17/24**

(51) **B25D 17/24** (11) **2 207 644 A1\***

**B25D 17/06**

(25) De (26) De

(21) 08803493.9 (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 2008/061517 02.09.2008

(87) WO 2009/047052 2009/16 16.04.2009

(30) 08.10.2007 DE 102007048262

(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE*

• *HAND TOOL MACHINE*

• *MACHINE-OUTIL À MAIN*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MEIXNER, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE

BERNHARDT, Thomas, 72631 Aichtal-Groetztingen, DE  
STRASSER, Andreas, 73635 Rudersberg, DE  
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **2 207 645 A2\***  
**B25J 13/08** **B62D 57/032**

(25) En (26) En  
(21) 08841605.2 (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) IB 2008/003245 22.10.2008  
(87) WO 2009/053838 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007278107  
(54) • **ROBOTER MIT BEINEN UND STEUERVERFAHREN FÜR ROBOTER MIT BEINEN**  
• **LEGGED ROBOT AND CONTROL METHOD OF LEGGED ROBOT**  
• **ROBOT DOTÉ DE JAMBES ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) SHIMADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B25J 9/00** (11) **2 207 646 A1\***  
**G10H 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 08846987.9 (22) 05.11.2008  
(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) EP 2008/009302 05.11.2008  
(87) WO 2009/059745 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 DE 102007052991  
(54) • **EFFEKTGERÄTSSTEUERUNG**  
• **EFFECTS DEVICE CONTROLLER**  
• **COMMANDE D'APPAREIL À EFFET**  
(71) Schöwer, Jan, Haselhuhnweg 12, 44892 Bochum, DE  
(72) Schöwer, Jan, 44892 Bochum, DE  
(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

**B25J 9/00** → (51) **B65B 35/16**

(51) **B25J 9/10** (11) **2 207 647 A1\***  
**F16C 17/10** **F16C 17/26**  
**F16C 19/18** **F16C 19/38**  
**F16C 35/06**

(25) De (26) De  
(21) 08842407.2 (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) EP 2008/063762 14.10.2008  
(87) WO 2009/053270 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007050905  
(54) • **MANIPULATOR MIT DREIRINGLAGER ZWISCHEN ZWEI ÄUSSEREN SCHWENKARMEN UND EINER PLATTFORM**  
• **MANIPULATOR HAVING A THREE-RING BEARING BETWEEN TWO OUTER PIVOT ARMS AND A PLATFORM**  
• **MANIPULATEUR ÉQUIPÉ D'UN PALIER À TROIS BAGUES ENTRE DEUX BRAS PIVOTANTS EXTERNES ET UNE PLATE-FORME**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) HESTERMANN, Jörg-Oliver, 91086 Aurachtal, DE

**B25J 9/16** → (51) **B65B 35/16**

**B25J 13/08** → (51) **B25J 5/00**

(51) **B25J 18/00** (11) **2 207 648 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08841727.4 (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) SE 2008/051154 09.10.2008  
(87) WO 2009/054778 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 SE 0702349  
(54) • **ROBOTEREINHEIT**  
• **ROBOT UNIT**  
• **ROBOT**

(71) Binar Aktiebolag (publ.), Batterivägen 4, 461 38 Trollhättan, SE  
(72) ARNELL, Fredrik, S-293 36 Olofstrom, SE JONASSEN, Kjell, S-293 72 Jämshög, SE  
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **B26B 5/00** (11) **2 207 649 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09733556.6 (22) 17.04.2009  
(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) DE 2009/000496 17.04.2009  
(87) WO 2009/127200 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 DE 102008019441  
(54) • **MESSER**  
• **KNIFE**  
• **COUTEAU**  
(71) MARTOR KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE  
(72) ROHRBACH, Martin, 73575 Horn, DE  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE

(51) **B26B 19/06** (11) **2 207 650 A1\***  
**B26B 19/38**

(25) De (26) De  
(21) 08841507.0 (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 2008/008710 15.10.2008  
(87) WO 2009/052977 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 DE 102007050384  
(54) • **HAARENTFERNUNGSGERÄT**  
• **HAIR REMOVAL APPLIANCE**  
• **RASOIR**  
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE  
(72) BEHRENDT, Jürgen, 65611 Niederbrechen, DE PEREZ LOPEZ, Xavier, 65760 Eschborn, DE LARSCHIED, Andreas, 66779 Kelkheim, DE  
(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, D-61476 Kronberg im Taunus, DE

**B26B 19/38** → (51) **B26B 19/06**

(51) **B26B 21/00** (11) **2 207 651 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838274.2 (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 2008/079596 10.10.2008  
(87) WO 2009/049216 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 960758 P  
(54) • **RASIERER MIT MODULAREN KLINGEN-PAAREN**  
• **SHAVING RAZOR WITH MODULAR BLADE PAIRS**  
• **RASOIR À PAIRES DE LAMES MODULAIRES**  
(71) American Safety Razor Company, One Razor Blade Lane, Verona, VA 24482-9451, US  
(72) PROCHASKA, Frank, Waynesboro VA 22980, US WONDERLEY, Jeffrey, W., Fort Defiance VA 24437, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B26D 1/04** → (51) **B26D 1/08**

(51) **B26D 1/08** (11) **2 207 652 A1\***  
**B28B 11/16** **B26D 1/04**

(25) De (26) De  
(21) 08839000.0 (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) EP 2008/008812 17.10.2008  
(87) WO 2009/049897 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007049790  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM TRENNEN EINES LÄNGS EINES FÖRDER-DURCHGANGS BEWEGBAREN PLASTISCHEN STRANGES, MIT EINEM KERBANTRIEB**  
• **DEVICE, COMPRISING A NOTCH DRIVE, FOR SEPARATING A PLASTIC STRAND THAT CAN BE MOVED IN THE LONG-ITUDINAL DIRECTION OF A CONVEYOR PASSAGE**  
• **DISPOSITIF DE SÉPARATION D'UN BOYAU DE MATIÈRE PLASTIQUE QUI PEUT SE DÉPLACER LE LONG D'UN PASSAGE D'ACHEMINEMENT, COMPRENANT UN ENTRAÎNEMENT D'ENTAILLAGE**  
(71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE  
(72) KOCH, Rainer, 89250 Senden, DE  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B26D 7/06** (11) **2 207 653 A1\***  
**B26F 1/38**

(25) De (26) De  
(21) 08837637.1 (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 2008/063643 10.10.2008  
(87) WO 2009/047337 2009/16 16.04.2009  
(30) 13.10.2007 DE 102007049156  
(54) • **SCHNEIDMASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON MATERIALBLÖCKEN**  
• **CUTTING MACHINE FOR CUTTING BLOCKS OF MATERIAL**  
• **MACHINE DE COUPE POUR DÉCOUPER DES BLOCS DE MATÉRIAU**

- (71) Fecken-Kirfel GmbH&co. Kg, Prager Ring 1-15, 52070 Aachen, DE  
(72) TILLMANN, Michael, 52146 Würselen, DE  
TÖNNES, Helmut, 52355 Düren, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B26F 1/38** → (51) **B26D 7/06**

- (51) **B27B 17/14** (11) **2 207 654 A1\***  
**F16B 37/04** **F16B 41/00**  
**F16B 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07835097.2 (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) SE 2007/000895 12.10.2007  
(87) WO 2009/048356 2009/16 16.04.2009  
(54) • ANBRINGANORDNUNG FÜR IN DER HAND GEHALTENE MOTORGETRIEBENE WERKZEUGE  
• ATTACHING ARRANGEMENT FOR HAND-HELD MOTOR-DRIVEN TOOLS  
• DISPOSITIF DE FIXATION POUR MACHINES-OUTILS PORTATIVES

- (71) Husqvarna AB, Intellectual Property Dept. EM-LPH 561 82 Huskvarna, SE  
(72) MARTINSSON, Pär, S-556 28 Jönköping, SE

**B27D 1/08** → (51) **B30B 5/02**

- (51) **B27M 1/00** (11) **2 207 655 A1\***  
**B27M 3/04** **E04F 15/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07849725.2 (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

AL BA HR MK RS

- (86) IT 2007/000756 30.10.2007  
(87) WO 2009/057167 2009/19 07.05.2009  
(54) • ELEMENT ZUM ABDECKEN EINER FLÄCHE UND DADURCH ERHALTENE ABDECKUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEMENTS ZUM ABDECKEN EINER FLÄCHE UND ENTSPRECHENDE MASCHINE  
• ELEMENT FOR COVERING A SURFACE AND COVERING OBTAINED THEREWITH, METHOD FOR MANUFACTURING AN ELEMENT FOR COVERING A SURFACE AND CORRESPONDING MACHINE  
• ÉLÉMENT DE REVÊTEMENT D'UNE SURFACE ET REVÊTEMENT OBTENU GRÂCE À CELUI-CI, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE REVÊTEMENT D'UNE SURFACE ET MACHINE CORRESPONDANTE

- (71) Cadorn Group S.R.L., Località Coe 18 31054 Possango (TV), IT  
(72) CADORIN, Rita, 31010 Farra di Soglio (TV), IT  
(74) Ziliotto, Tiziano, Studio Ziliotto Contrada Porta S. Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

**B27M 3/04** → (51) **B27M 1/00****B28B 3/00** → (51) **B32B 5/16****B28B 11/16** → (51) **B26D 1/08**

- (51) **B29C 31/00** (11) **2 207 656 A1\***  
**B29C 57/04** **B29C 33/30**

- (25) De (26) De  
(21) 08842014.6 (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 2008/000383 22.10.2008  
(87) WO 2009/052539 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 AT 17312007

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSBILDUNG VON MUFFEN AN KUNSTSTOFFROHREN  
• APPARATUS FOR FORMING SLEEVES ON PLASTIC PIPES  
• DISPOSITIF DE FORMATION DE MANCHONS SUR DES TUBES EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE

- (71) Schnallinger, Helmuth, Juzna 293/26, 94901 Nitra, SK

Schnallinger, Christian, Sarmingstein 46, 4382 Sarmingstein, AT

- (72) Schnallinger, Helmuth, 94901 Nitra, SK  
Schnallinger, Christian, 4382 Sarmingstein, AT  
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **B29C 31/04** (11) **2 207 657 A1\***  
**B29C 43/34** **B29C 43/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08840312.6 (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) US 2008/079363 09.10.2008  
(87) WO 2009/052011 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 US 975318

- (54) • VORRICHTUNG ZUR PLATZIERUNG VON FORMSCHICHTEN IN EINER FORM-PRESSMASCHINE  
• APPARATUS FOR PLACING MOLD CHARGES INTO A COMPRESSION MOLDING MACHINE  
• APPAREIL POUR PLACER DES CHARGES DE MOULE DANS UNE MACHINE DE MOULAGE PAR COMPRESSION

- (71) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US  
(72) MATTICE, Daniel, L., Columbia IN 46725, US  
THOMPSON, David, C., Grabill IN 46741, US  
SCHULTZ, Jerry, Ft. Wayne IN 46825, US  
WILLINGHAM, Wendell, D., Perrysburg OH 43551, US

- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**B29C 33/20** → (51) **B29C 45/26****B29C 33/30** → (51) **B29C 31/00**

- (51) **B29C 35/02** (11) **2 207 658 A1\***  
**B29D 30/00** **B29D 30/48**

- (25) En (26) En  
(21) 07858881.1 (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

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/003497 15.11.2007  
(87) WO 2009/063263 2009/21 22.05.2009  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN  
• PROCESS AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF TYRES  
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION DE PNEUMATIQUES

- (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT

- (72) PIANTANIDA, Piergiuseppe, I-20126 Milano, IT  
BRUGNATTI, Andrea, I-20126 Milano, IT  
(74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

**B29C 35/08** → (51) **B29C 63/36**

- (51) **B29C 37/00** (11) **2 207 659 A1\***  
**B29C 45/16** **B29C 45/73**

- (25) De (26) De  
(21) 08803073.9 (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 2008/060783 18.08.2008  
(87) WO 2009/053130 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 DE 102007051482  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN FORMKÖRPERN  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF COATED MOLDINGS  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS MOULÉS REVÊTUS

- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE  
KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE  
(72) SCHMIDT, Arne, 64287 Darmstadt, DE  
EBERLE, Christian, 64347 Griesheim, DE  
POTH, Marc, 64354 Reinheim, DE  
ALBRECHT, Klaus, 55129 Mainz, DE  
BÜRKLE, Erwin, 83671 Benediktbeuern, DE  
EICHLSEDER, Martin, 94167 Tettensweis, DE

**B29C 41/04** → (51) **B32B 27/32****B29C 43/06** → (51) **B29C 47/12****B29C 43/08** → (51) **B29C 31/04****B29C 43/34** → (51) **B29C 31/04****B29C 45/06** → (51) **B29C 49/06****B29C 45/16** → (51) **B29C 37/00**

- (51) **B29C 45/26** (11) **2 207 660 A1\***  
**B22D 17/26** **B29C 33/20**

- (25) Sv (26) En  
(21) 08848426.6 (22) 04.11.2008  
(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) SE 2008/051259 04.11.2008  
(87) WO 2009/061269 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 SE 0702466  
(54) • GERÄT AN EINEM ZUGHAKEN ZUR FORMUNG UND INJEKTION VON FORMWERKZEUGEN  
• DEVICE AT A HOOKDRAW FOR MOULDING AND INJECTION MOLDING TOOLS  
• DISPOSITIF AU NIVEAU D'UNE TRACTION À CROCHET POUR OUTILS DE MOULAGE ET DE MOULAGE PAR INJECTION

- (71) Müller, Hans, Pejllingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE  
(72) Müller, Hans, 506 70 Frufällan, SE  
(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

**B29C 45/56** → (51) **B29C 49/06****B29C 45/58** → (51) **B29C 49/06**

**B29C 45/73** → (51) **B29C 37/00**

---

**B29C 47/02** → (51) **B29C 47/12**

---

**B29C 47/06** → (51) **B29C 47/12**

---

**B29C 47/10** → (51) **B29C 47/50**

---

**B29C 47/10** → (51) **C08J 3/20**

(51) **B29C 47/12** (11) **2 207 661 A1\***  
**B60J 10/00** **B29C 43/06**  
**B29C 49/00** **B29C 47/02**  
**B29C 47/06**

(25) De (26) De  
(21) 08840846.3 (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 2008/008673 14.10.2008  
(87) WO 2009/052974 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050523  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
EINLAGE, INSBESONDERE VERSTÄR-  
KUNGSEINLAGE, FÜR EINEN DICHT-  
TUNGSSTRANG**  
• **PROCESS FOR PRODUCING AN INSERT,  
IN PARTICULAR A REINFORCING INSERT,  
FOR A LINEAR SEAL**  
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE GARNI-  
TURE, NOTAMMENT UNE GARNITURE DE  
RENFORT, POUR UN BOURRELET  
D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route  
du vin, 5445 Schengen, LU  
(72) KAST, Christian, 66663 Merzig, DE  
KOTZ, Stefan, 66663 Merzig, DE  
(74) Bernhardt, Winfrid, et al, Patentanwälte  
Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saar-  
brücken, DE

(51) **B29C 47/50** (11) **2 207 662 A1\***  
**B29C 47/10** **B29C 47/76**  
**B29C 47/88**

(25) De (26) De  
(21) 08785804.9 (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 2008/007205 04.09.2008  
(87) WO 2009/052892 2009/18 30.04.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007050317  
23.02.2008 DE 102008010796  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG  
EINES EXTRUDATS AUS FEINTEILIGEM  
PFLANZENMATERIAL UND EINEM THER-  
MOPLASTISCHEN MATERIAL**  
• **PROCESS AND DEVICE FOR THE CON-  
TINUOUS PRODUCTION OF AN EXTRU-  
DATE FROM FINELY DIVIDED PLANT  
MATERIAL AND A THERMOPLASTIC  
MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICA-  
TION EN CONTINU D'UN EXTRUDÉ DE  
MATÉRIAU VÉGÉTAL EN FINES PARTICU-  
LES ET D'UN MATÉRIAU THERMOPLAS-  
TIQUE**

(71) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinen-  
fabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Trois-  
dorf, DE  
(72) THEWES, Dieter, 53844 Troisdorf, DE  
REIMANN, Andreas, 51065 Köln, DE  
FEIGE, Stefan, 53721 Siegburg, DE

(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner  
Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-  
Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

**B29C 47/76** → (51) **B29C 47/50**

---

**B29C 47/88** → (51) **B29C 47/50**

---

**B29C 49/00** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B29C 49/06** (11) **2 207 663 A2\***  
**B29C 45/06** **B29C 45/58**  
**B29C 45/56** **B29C 49/36**

(25) De (26) De  
(21) 08840566.7 (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 2008/008651 13.10.2008  
(87) WO 2009/049848 2009/17 23.04.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007049689  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM STRECKBLASEN  
UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON  
PREFORMS**  
• **DEVICE FOR STRETCH BLOW MOLDING  
AND METHOD FOR PRODUCING PRE-  
FORMS**  
• **DISPOSITIF DE SOUFFLAGE-ÉTIRAGE ET  
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PREFOR-  
MES**

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073  
Neutraubling, DE  
(72) HUMELE, Heinz, 93107 Thalmassing, DE  
ACHHAMMER, Karl-Heinz, 93086 Würth/  
Donau, DE  
HAUSLADEN, Wolfgang, 93099 Mötzing, DE  
GMEINER, Franz, 93161 Sinzing Ortsteil  
Eilsbrunn, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**B29C 49/36** → (51) **B29C 49/06**

(51) **B29C 49/78** (11) **2 207 664 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08842717.4 (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 2008/064336 23.10.2008  
(87) WO 2009/053418 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007050908  
26.07.2008 DE 102008034934  
(54) • **BLASMASCHINE FÜR KUNSTSTOFFBE-  
HÄLTNISSE UND VERFAHREN ZU DEREN  
STEUERUNG**  
• **BLOW-MOLDING MACHINE FOR PLASTIC  
CONTAINERS AND METHOD FOR THE  
CONTROL THEREOF**  
• **SOUFFLEUSE POUR DES RÉCIPIENTS EN  
PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
CORRESPONDANT**

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073  
Neutraubling, DE  
(72) STEINER, Andreas, 93173 Wenzelbach, DE  
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

**B29C 57/04** → (51) **B29C 31/00**

---

**B29C 59/10** → (51) **H01J 37/32**

**B29C 59/12** → (51) **H01J 37/32**

---

**B29C 59/14** → (51) **H01J 37/32**

(51) **B29C 63/36** (11) **2 207 665 A1\***  
**F16L 55/165** **E03F 3/06**  
**B29C 35/08**

(25) De (26) De  
(21) 07819453.7 (22) 24.10.2007  
(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 2007/009414 24.10.2007  
(87) WO 2009/052850 2009/18 30.04.2009  
(54) • **VERFAHREN ZUM AUSKLEIDEN EINER  
ROHRLEITUNG ODER EINES KANALS**  
• **PROCESS FOR LINING A PIPELINE OR A  
DUCT**  
• **PROCÉDÉ D'HABILLAGE D'UN CONDUIT  
TUBULAIRE OU D'UN CANAL**

(71) Schwert, Siegfried, Hüttenweg 16, 14195  
Berlin, DE  
(72) Schwert, Siegfried, 14195 Berlin, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,  
10719 Berlin, DE

(51) **B29C 65/60** (11) **2 207 666 A1\***  
**B65C 7/00** **B65C 9/24**

(25) En (26) En  
(21) 08847353.3 (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 2008/082080 31.10.2008  
(87) WO 2009/061680 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 986169 P  
14.02.2008 US 28647  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BEFESTIGUNG EINES ETIKETTS AN EINEM  
TRÄGER**  
• **DEVICE AND METHOD FOR ATTACHING A  
LABEL TO A SUBSTRATE**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FIXER  
UNE ÉTIQUETTE À UN SUBSTRAT**

(71) Brady Worldwide, Inc., 6555 W. Good Hope  
Road, Milwaukee, Wisconsin 53223, US  
(72) SCADDEN, Curt, Waunakee WI 53597, US  
RITZKE, Michael, Poynette WI 53955, US  
GROSZ, John, Waupun WI 53963, US  
RALEIGH, Edward, A., Lodi WI 53555, US  
TERRILL, Andrew, Prairie Du Sac WI 53578,  
US  
BROCK, Michael, Madison WI 53718, US  
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road  
London WC1X 8BT, GB

**B29C 70/38** → (51) **B65H 81/00**

**B29D 30/00** → (51) **B29C 35/02**

**B29D 30/48** → (51) **B29C 35/02**

(51) **B30B 5/02** (11) **2 207 667 A1\***  
**B27D 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 07815677.5 (22) 24.10.2007  
(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) BA 2007/000009 24.10.2007  
(87) WO 2009/043120 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 BA 072594

- (54) • ROTATIONSVAKUUMPRESSE MIT EINER MEMBRAN
- ROTATIONAL VACUUM PRESS WITH A MEMBRANE
- PRESSE À VIDE ROTATIVE DOTÉE D'UNE MEMBRANE
- (71) Vist, Zvezdan, Solunskih dobrovoljaca 1/3 74000 Doboje, BA
- (72) Vist, Zvezdan, Solunskih dobrovoljaca 1/3 74000 Doboje, BA
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

- (51) **B32B 3/00** (11) **2 207 668 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08870614.8 (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 2008/081688 30.10.2008
- (87) WO 2009/091432 2009/30 23.07.2009
- (30) 30.10.2007 US 983731 P
- (54) • GEBONDETE MEHRLAGIGE PANZERMA- TERIALIEN MIT WEICHER PLATTE UND WEICHEM PANEEL
- SOFT PLATE SOFT PANEL BONDED MULTI LAYER ARMOR MATERIALS
- MATERIAUX DE BLINDAGE MULTICOUC- HES RELIÉS A DES PLAQUE ET PAN- NEAU SOUPLES
- (71) Warwick Mills, Inc., 301 Turnpike Road PO Box 409, New Ipswich, NH 03071, US
- (72) HOWLAND, Charles, A., Temple NH 03084, US
- WOODWARD, Andrew, A., Concord MA 01742, US
- (74) Allsop, John Rowland, MacLeod Allsop Island House Lower High Street, Burford Oxfordshire OX18 4RR, GB

**B32B 3/00** → (51) **B05D 5/12**

- (51) **B32B 5/02** (11) **2 207 669 A1\***
- B32B 27/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08842668.9 (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) US 2008/081029 23.10.2008
- (87) WO 2009/055620 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 US 982720 P
- 25.10.2007 US 982719 P
- 25.10.2007 PCT/US2007/082578
- 25.10.2007 PCT/US2007/082580
- 25.10.2007 PCT/US2007/082581
- 28.04.2008 US 48416 P
- 28.04.2008 US 48332 P
- 28.04.2008 US 48404 P
- 28.04.2008 US 48340 P
- 28.04.2008 US 48347 P

- (54) • BAKTERIOSTATISCHE ODER BAKTERIO- ZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VER- FAHREN
- BACTERIOSTATIC OR BACTERIOCIDAL COMPOSITIONS AND METHODS
- COMPOSITIONS BACTÉRIOSTATIQUES OU BACTÉRIOCIDES ET PROCÉDÉS
- (71) REVALESIO CORPORATION, 5102 20th Street East, Bldg. 100, Tacoma, Washington, 98424, US
- (72) WATSON, Richard L., McPherson Kansas 67460, US
- WOOD, Anthony B., Dallas Texas 75206, US
- ARCHAMBEAU, Gregory J., Puyallup Washington 98372, US

- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 207 670 A1\***
- B28B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08838460.7 (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) US 2008/079746 13.10.2008
- (87) WO 2009/049299 2009/16 16.04.2009
- (30) 12.10.2007 US 979710 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER- STELLUNG VON PARTIKELN UND GEMUSTERTEN FILMEN
- SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING PARTICLES AND PATTERNED FILMS
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES ET DE FILMS À MOTIFS

- (71) Liquidia Technologies, Inc., P.O. Box 110085, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) HENN, Robert, Raleigh NC 27614, US
- ERMOSHKIN, Alex, Chapel Hill NC 27516, US
- HENN, Kyle, Raleigh NC 27614, US
- MAYNOR, Benjamin, Durham NC 27707, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 207 671 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07844406.4 (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 2007/081798 18.10.2007
- (87) WO 2009/051594 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 US 873575
- (54) • ANTIMIKROBIELLES GASERZEUGUNGS- SYSTEM
- ANTIMICROBIAL GAS GENERATING SYS- TEM
- SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE GAZ ANTIMICROBIEN
- (71) Intellipack Quimas S.A., Los Yacimientos 1301 Maipu Santiago 926-0062, CL
- (72) KWONG, Peter, Wheeling IL 60090, US
- DE WITT H., Andres, Santiago, CL
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsge- sellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

- (51) **B32B 5/22** (11) **2 207 672 A1\***
- B32B 7/02** **C09K 21/02**
- C09K 21/04** **C09K 21/06**
- C09K 21/14** **E04B 1/94**

- (25) De (26) De
- (21) 08848134.6 (22) 04.11.2008
- (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) EP 2008/064907 04.11.2008
- (87) WO 2009/059957 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 EP 07120027
- (54) • FLAMMSCHUTZ- UND KLEBESCHICHT
- FLAME PROTECTION AND ADHESIVE LAYER
- COUCHE D'IGNIFUGATION ET DE COL- LAGE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) NEHLS, Benjamin, 67063 Ludwigshafen, DE
- HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE

- ALTEHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE
- (74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man- nheim, DE

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 207 673 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08847853.2 (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) US 2008/012344 31.10.2008
- (87) WO 2009/061366 2009/20 14.05.2009
- (30) 05.11.2007 US 935128
- (54) • GEOTEXTILE ZUSAMMENSETZUNG ZUR FILTERIERUNG KONTAMINIERTER FLÜS- SIGKEITEN UND SEDIMENTE SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN
- GEOTEXTILE COMPOSITE FOR FILTRA- TION OF CONTAMINATED LIQUIDS AND SEDIMENTS AND METHODS OF USING SAME
- COMPOSITE GÉOTEXTILE POUR LE FIL- TRAGE DE LIQUIDES CONTAMINÉS ET DE SÉDIMENTS ET SES PROCÉDÉS D'UTILI- SATION

- (71) Huesker, Inc., 11107-A South Commerce Boulevard P.O. Box 411529, Charlotte, NC 28241, US
- (72) CRONIA, Forrest, E., Florence SC 29501, US
- GALLAMORE, Cameron, B., Charlotte NC 28277, US
- LOTHSPEICH, Steven, E., Charlotte NC 28270, US
- (74) Patentanwälte Freischem, An Groß St. Martin 2, 50667 Köln, DE

- (51) **B32B 7/02** (11) **2 207 674 A2\***
- B05C 5/00** **B05D 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08874141.8 (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 2008/075172 04.09.2008
- (87) WO 2009/134280 2009/45 05.11.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 05.11.2007 US 985418 P
- 12.11.2007 US 938588

- (54) • THERMISCHES ZWISCHENMATERIAL MIT DÜNNEM ÜBERTRAGUNGSFILM ODER METALLISIERUNG
- THERMAL INTERFACE MATERIAL WITH THIN TRANSFER FILM OR METALLIZA- TION
- MATÉRIAU D'INTERFACE THERMIQUE AVEC UN FILM DE TRANSFERT MINCE OU UNE MÉTALLISATION

- (71) Laird Technologies, Inc., 16401 Swingley Ridge Road, Chesterfield, MO 63017, US
- (72) STRADER, Jason, L., Cleveland, OH 44135, US
- WISNIEWSKI, Mark, Mentor, OH 44060, US
- BRUZDA, Karen, J., Cleveland, OH 44102, US
- CRAIG, Michael, D., Painesville, OH 44077, US
- (74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wenn- borg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stock- holm, SE

**B32B 7/02** → (51) **B32B 5/22**

(51) **B32B 7/12** (11) **2 207 675 A1\***  
**C09J 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08845827.8 (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) US 2008/074422 27.08.2008  
(87) WO 2009/058466 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 US 926401  
(54) • **HAFTKLEBEARTIKEL**  
• **PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE ARTI-  
CLE**  
• **ARTICLE ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRES-  
SION**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) SHERMAN, Audrey A., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B32B 7/12** → (51) **C09J 9/02**

**B32B 7/12** → (51) **C09J 163/00**

**B32B 17/04** → (51) **G01B 3/10**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 207 676 A1\***  
**B60S 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08846688.3 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064962 04.11.2008  
(87) WO 2009/059981 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 GB 0721682  
(54) • **LAMINIERTE GLASIERUNG MIT EINEM  
ODER MEHREREN DRÄHTEN**  
• **LAMINATED GLAZING WHICH INCLUDES  
ONE OR MORE WIRES**  
• **VITRAGE STRATIFIÉ QUI COMPREND UN  
OU PLUSIEURS FILS**  
(71) PILKINGTON Automotive Deutschland  
GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Wit-  
ten, DE  
(72) DERDA, Martin, 44799 Bochum, DE  
(74) Marsh, Andrew James, Pilkington Group  
Limited Intellectual Property European  
Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk  
Lancashire L40 5UF, GB

**B32B 25/08** → (51) **C08J 5/12**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 207 677 A1\***  
**A47G 27/02** **A47G 27/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08846750.1 (22) 07.11.2008  
(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 2008/082746 07.11.2008  
(87) WO 2009/061997 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 US 937371  
(54) • **FEUCHTDAMPFDURCHLÄSSIGE TEPPICH-  
UNTERLAGE**  
• **MOISTURE VAPOR PERMEABLE CARPET  
UNDERLAY**  
• **THIBAUE PERMÉABLE À LA VAPEUR  
D'EAU**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US  
(72) MILLER, Ray, W., Kennett Square Pennsylv-  
ania 19348, US  
(74) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin Delaware  
19707, US  
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,  
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B32B 27/00** (11) **2 207 678 A1\***  
**A47G 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 08848184.1 (22) 07.11.2008  
(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 2008/082762 07.11.2008  
(87) WO 2009/062012 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 2561  
(54) • **IONOMER UND ARTIKEL DAMIT**  
• **IONOMER AND ARTICLE THEREWITH**  
• **IONOMÈRE ET ARTICLE AVEC CELUI-CI**  
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US

(72) VISIOLI, Donna, Lynn, Lower Gwynedd  
Pennsylvania 19002, US  
HINDMAN, Gregory, E., Virginia Beach  
Virginia 23455, US  
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-  
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677  
München, DE

**B32B 27/04** → (51) **B32B 5/02**

**B32B 27/08** → (51) **B05D 5/12**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 207 679 A1\***  
**B29C 41/04**

(25) En (26) En  
(21) 08846261.9 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064948 04.11.2008  
(87) WO 2009/059974 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07120135  
(54) • **MEHRSCICHTIGE ROTATIONSGE-  
FORMTE GEGENSTÄNDE**  
• **MULTILAYER ROTOMOULDDED ARTICLES**  
• **ARTICLES MULTICOUCHES ROTOMOU-  
LÉS**

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone  
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
Persico S.p.A., Via R. Follereau, 4, 24027  
Nembro (BG), IT  
(72) MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE  
DONIZETTI, Gaetano, I-24027 Nembro, IT  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals  
Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181  
Seneffe (Feluy), BE

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/00**

**B32B 33/00** → (51) **C09D 109/06**

(51) **B32B 37/14** (11) **2 207 680 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08847643.7 (22) 05.11.2008  
(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) IT 2008/000691 05.11.2008

(87) WO 2009/060492 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 IT UL20070019  
(54) • **STRUKTURELLE VERSTÄRKUNG**  
• **STRUCTURAL REINFORCEMENT**  
• **RENFORT STRUCTUREL**  
(71) Fulvi, Fabiano, Piazza Versilia 1, 55045  
Pietrasanta (LU), IT  
(72) Fulvi, Fabiano, 55045 Pietrasanta (LU), IT  
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale  
San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

**B41F 15/26** → (51) **H01L 31/18**

(51) **B41J 2/045** (11) **2 207 681 A1\***  
**B41J 2/055**

(25) En (26) En  
(21) 08849164.2 (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) JP 2008/068009 26.09.2008  
(87) WO 2009/063706 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 JP 2007297739  
(54) • **FLÜSSIGKEITSAUSSSTOSSKOPF, TINTEN-  
KARTUSCHE UND BILDERZEUGUNGS-  
VORRICHTUNG**  
• **LIQUID EJECTION HEAD, INK CARTRIDGE,  
AND IMAGE FORMING APPARATUS**  
• **TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE, CARTOU-  
CHE D'ENCRE, ET APPAREIL DE FORMA-  
TION D'IMAGE**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) YAMANAKA, Kunihiro, Yokohama-shi Kana-  
gawa 225-0024, JP  
YAMAGUCHI, Kiyoshi, Kawasaki-shi Kana-  
gawa 215-0011, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 207 682 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838146.2 (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) JP 2008/068913 10.10.2008  
(87) WO 2009/048174 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 JP 2007266701  
(54) • **TINTENBEHÄLTER UND DRUCKVORRICHTUNG**  
• **INK TANK AND PRINTING APPARATUS**  
• **RÉSERVOIR D'ENCRE ET APPAREIL  
D'IMPRESSION**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-  
ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) OGURA, Hideki, Tokyo 146-8501, JP  
KOTAKI, Yasuo, Tokyo 146-8501, JP  
OHASHI, Tetsuya, Tokyo 146-8501, JP  
TAKADA, Hitoshi, Tokyo 146-8501, JP  
KUBO, Koichi, Tokyo 146-8501, JP  
INOUE, Ryoji, Tokyo 146-8501, JP  
NANJO, Tatsuo, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 207 683 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797517.3 (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 2008/072659 08.08.2008  
 (87) WO 2009/026016 2009/09 26.02.2009  
 (30) 17.08.2007 US 840445  
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON TINTENSTRAHLSCHREIBERN  
 • SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING INK JET PENS  
 • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR COMMANDER DES STYLOS À JET D'ENCRE  
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
 (72) BENJAMIN, Trudy, Vancouver, Washington 98683, US  
 BRUCE, Kevin, Vancouver, Washington 98683, US  
 TORGERSON, Joe, Corvallis, Oregon 97330, US  
 SHEPHERD, Matthew A., Vancouver, Washington 98683, US  
 (74) Frankhuizen, Jan, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Camí de Can Graells, 1-21, 08174 Sant Cugat del Vallés, ES

(51) **B41J 3/407** (11) **2 207 684 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801735.5 (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 2008/007043 28.08.2008  
 (87) WO 2009/052890 2009/18 30.04.2009  
 (30) 19.10.2007 DE 102007050493  
 19.10.2007 DE 102007050490  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM BEDRUCKEN VON FLASCHEN ODER DERGLEICHEN BEHÄLTERN AN DER BEHÄLTERAUSSENFLÄCHE  
 • APPARATUS FOR PRINTING BOTTLES OR SIMILAR CONTAINERS ON THE OUTER CONTAINER SURFACE  
 • DISPOSITIF D'IMPRESSION DE BOUTEILLES OU DE RÉCIPIENTS SIMILAIRES SUR LA SURFACE EXTÉRIEURE DES RÉCIPIENTS  
 (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE  
 (72) SCHACH, Martin, 44799 Bochum, DE

**B41J 3/44** → (51) **B65B 13/18**  
 (51) **B41J 29/393** (11) **2 207 685 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08770659.4 (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) US 2008/066501 11.06.2008  
 (87) WO 2008/157160 2008/52 24.12.2008  
 (30) 15.06.2007 US 764059  
 (54) • BESTIMMUNG VON FLUIDEIGENSCHAFTEN  
 • DETERMINING FLUID CHARACTERISTICS  
 • DÉTERMINATION DES CARACTÉRISTIQUES D'UN LIQUIDE  
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
 (72) FORGACS, Peter, 76101 Ness Ziona Rehovot, IL  
 (74) Frankhuizen, Jan, Hewlett-Packard Española, S.L. Barcelona site Avda. Graells, 501, 08174 Sant Cugat del Vallés, ES

**B41M 3/14** → (51) **B42D 15/10**

**B41M 5/26** → (51) **D21H 21/10**  
**B42D 15/00** → (51) **C09B 67/20**  
 (51) **B42D 15/10** (11) **2 207 686 A1\***  
**B41M 3/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08843750.4 (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 2008/009333 31.10.2008  
 (87) WO 2009/056351 2009/19 07.05.2009  
 (30) 31.10.2007 DE 102007052947  
 07.12.2007 DE 102007059747  
 29.02.2008 DE 102008012424  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERSCHICHTVERBUNDS MIT MEHRLAGIGER PERSONALISIERUNG UND/ODER INDIVIDUALISIERUNG  
 • METHOD FOR PRODUCING A MULTI-LAYER POLYMER STRUCTURE HAVING A MULTILAYER PERSONALIZATION AND/OR INDIVIDUALIZATION FEATURE  
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE POLYMÈRE STRATIFIÉ PRÉSENTANT UNE PERSONNALISATION ET/OU INDIVIDUALISATION MULTICOUCHE  
 (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE  
 Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE  
 (72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE  
 PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz OT Basdorf, DE  
 MATHEA, Arthur, 14199 Berlin, DE  
 SPRINGMANN, Edward, 10249 Berlin, DE  
 LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE  
 HAGEMANN, Michael, 13465 Berlin, DE  
 FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE  
 DRESSEL, Olaf, 14641 Wustermark, DE  
 PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE  
 PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE  
 (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**B42D 15/10** → (51) **G03H 1/02**

**B43K 29/06** → (51) **A45D 40/20**  
 (51) **B60C 11/00** (11) **2 207 687 A1\***  
**B60C 19/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08805147.9 (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 2008/063478 08.10.2008  
 (87) WO 2009/047271 2009/16 16.04.2009  
 (30) 10.10.2007 FR 0707155  
 (54) • SCHWERLASTFAHRZEUG MIT EINER LAUFFLÄCHE AUS MEHREREN TEILEN  
 • HEAVY DUTY VEHICLE WITH A TREAD INCLUDING A PLURALITY OF PARTS  
 • VEHICULE LOURD COMPORTANT UNE BANDE DE ROULEMENT CONSTITUEE DE PLUSIEURS PARTIES  
 (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) HARLE, François, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B60C 19/00** → (51) **B60C 11/00**

(51) **B60C 27/00** (11) **2 207 688 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08829124.0 (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) US 2008/010310 02.09.2008  
 (87) WO 2009/032240 2009/11 12.03.2009  
 (30) 05.09.2007 US 899351  
 (54) • TRAKTIONSVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRZEUGREIFEN  
 • TRACTION DEVICE FOR A VEHICLE TIRE  
 • DISPOSITIF DE TRACTION POUR PNEU DE VÉHICULE  
 (71) Maltezos, Ilias, 2516 South 60th Street, West Allis, WI 53219, US  
 (72) Maltezos, Ilias, West Allis, WI 53219, US  
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B60G 3/20** (11) **2 207 689 A1\***  
**B60G 7/00** **B62D 7/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08848629.5 (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) EP 2008/064251 22.10.2008  
 (87) WO 2009/062824 2009/21 22.05.2009  
 (30) 15.11.2007 DE 102007047788  
 (54) • EINZELRAUFAUFHÄNGUNG  
 • INDEPENDENT WHEEL SUSPENSION  
 • SUSPENSION À ROUES INDÉPENDANTES  
 (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) GELL, Klaus, 94130 Obernzell, DE  
 SOLKA, Ulrich, 94081 Fürstzell, DE  
 WIMMER, Hans, 94127 Neuburg (inn), DE

(51) **B60G 3/20** (11) **2 207 690 A1\***  
**B60G 7/00** **B62D 7/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08850575.5 (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) EP 2008/064250 22.10.2008  
 (87) WO 2009/062823 2009/21 22.05.2009  
 (30) 15.11.2007 DE 102007047787  
 (54) • EINZELRAUFAUFHÄNGUNG  
 • INDEPENDENT WHEEL SUSPENSION  
 • SUSPENSION À ROUES INDÉPENDANTES  
 (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) GELL, Klaus, 94130 Obernzell, DE  
 SOLKA, Ulrich, 94081 Fürstzell, DE  
 WIMMER, Hans, 94161 Ruderting, DE

**B60G 7/00** → (51) **B60G 3/20**

**B60G 11/16** → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 15/06** (11) **2 207 691 A1\***  
**F16F 9/54** **F16F 13/16**

(25) De (26) De  
(21) 08837403.8 (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) DE 2008/050030 09.10.2008  
(87) WO 2009/046712 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048784  
(54) • FEDERBEINLAGER  
• SPRING STRUT BEARING  
• PALIER DE JAMBE DE SUSPENSION  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) HAN, Kyung rok, 88046 Friedrichshafen, DE

**B60G 15/06** → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 17/016** (11) **2 207 692 A1\***  
**B60G 17/0165** **B60G 17/08**  
**B60G 21/055**

(25) En (26) En  
(21) 08849030.5 (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) JP 2008/070263 30.10.2008  
(87) WO 2009/063798 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 JP 2007295604  
(54) • AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG  
• SUSPENSION SYSTEM FOR VEHICLE  
• SYSTÈME DE SUSPENSION POUR VÉHICULE  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) SANO, Katsuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60G 17/016** (11) **2 207 693 A1\***  
**B60G 17/0195** **B60W 30/08**

(25) De (26) De  
(21) 08804250.2 (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 2008/062292 16.09.2008  
(87) WO 2009/043713 2009/15 09.04.2009  
(30) 26.09.2007 DE 102007046015  
(54) • VERFAHREN ZUR UNFALLFOLGENMINDERUNG BEI KRAFTFAHRZEUGEN  
• METHOD FOR REDUCING THE CONSEQUENCES OF AN ACCIDENT IN MOTOR VEHICLES  
• PROCÉDÉ POUR DIMINUER LES CONSÉQUENCES D'UN ACCIDENT SUR UN VÉHICULE À MOTEUR  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) EWERHART, Frank, 74248 Ellhofen, DE

**B60G 17/0165** → (51) **B60G 17/016**

**B60G 17/0195** → (51) **B60G 17/016**

(51) **B60G 17/02** (11) **2 207 694 A1\***  
**H02K 7/06** **B60G 15/06**  
**B60G 11/16**

(25) De (26) De  
(21) 08785374.3 (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 2008/006449 06.08.2008  
(87) WO 2009/056183 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007051971  
(54) • STELVORRICHTUNG FÜR FEDERUNGSEINRICHTUNGEN  
• ADJUSTING DEVICE FOR SPRING UNITS  
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR SYSTÈMES D'AMORTISSEMENT  
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) OHLETZ, Armin, 85092 Kösching, DE  
MICHEL, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE  
(74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

**B60G 17/08** → (51) **B60G 17/016**

**B60G 21/055** → (51) **B60G 17/016**

**B60J 1/17** → (51) **H01L 41/09**

**B60J 1/20** → (51) **B60S 1/48**

**B60J 10/00** → (51) **B29C 47/12**

**B60K 28/14** → (51) **B60L 3/00**

(51) **B60L 1/00** (11) **2 207 695 A2\***  
**B60L 7/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08849916.5 (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) FR 2008/051839 10.10.2008  
(87) WO 2009/063149 2009/21 22.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 12.11.2007 FR 0758958  
(54) • ENERGIEVERSORGUNG FÜR EIN BORDGERÄT EINES FAHRZEUGES  
• POWER SUPPLY FOR ONBOARD EQUIPMENT OF AN AUTOMOBILE  
• ALIMENTATION ELECTRIQUE D'EQUIPEMENTS DE BORD D'UN VEHICULE AUTOMOBILE  
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR  
(72) ARMIROLI, Paul, F-94440 Marolles en Brie, FR

(51) **B60L 3/00** (11) **2 207 696 A1\***  
**B60L 3/04** **H02M 7/00**  
**B60K 28/14** **B60R 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 08804768.3 (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) EP 2008/062886 26.09.2008  
(87) WO 2009/047129 2009/16 16.04.2009  
(30) 05.10.2007 DE 102007047713  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES EINSCHALTSTROMES UND ZUR ENTLADUNG DES GLEICHSPANNUNGSZWISCHENKREISES  
• METHOD AND APPARATUS FOR LIMITING THE SWITCH-ON CURRENT AND FOR DISCHARGING THE DC VOLTAGE INTERMEDIATE CIRCUIT

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LIMITER UN COURANT DE DÉMARRAGE ET DE DÉCHARGER UN CIRCUIT INTERMÉDIAIRE DE TENSION CONTINUE  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) DITTMER, Bernd, 71640 Ludwigsburg, DE  
WINTER, Arnold, 70794 Filderstadt, DE  
MIKULEC, Dragan, 70372 Stuttgart, DE

**B60L 3/04** → (51) **B60L 3/00**

**B60L 7/10** → (51) **B60L 1/00**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 207 697 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08847452.3 (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) FR 2008/051972 31.10.2008  
(87) WO 2009/060156 2009/20 14.05.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 05.11.2007 FR 0758801  
(54) • VERFAHREN ZUR ENERGIEVERWALTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG  
• METHOD OF ENERGY MANAGEMENT IN A MOTOR VEHICLE  
• PROCEDE DE GESTION DE L'ENERGIE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE  
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) BALMY, RICHARD, 92800 Puteaux, FR

**B60N 2/02** → (51) **B60N 2/44**

(51) **B60N 2/44** (11) **2 207 698 A1\***  
**B60N 2/02**

(25) De (26) De  
(21) 08847439.0 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/009376 06.11.2008  
(87) WO 2009/059768 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 DE 102007053119  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN EINES SITZES  
• METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING A SEAT  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UN SIÈGE  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) ZENK, Raphael, 80802 München, DE  
FRANZ, Matthias, 83098 Brannenburg, DE  
DURT, Alexander, 82266 Inning, DE  
LEIN, Rudolf, 85221 Dachau, DE  
(74) Schernhammer, Herbert, et al, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **B60P 1/38** (11) **2 207 699 A1\***  
**B65D 88/64** **B65G 47/16**  
**B65G 69/08**

(25) En (26) En  
(21) 08846947.3 (22) 07.11.2008  
(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) SE 2008/051273 07.11.2008  
(87) WO 2009/061278 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 SE 0702487

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON SCHÜTTGUT, VERFAHREN SOWIE FÜR DIE BEHANDLUNG BESTIMMTE TRÄGER-KONSTRUKTION*
- *A DEVICE FOR TREATMENT OF BULK MATERIAL, A METHOD AS WELL AS A BEAM CONSTRUCTION INTENDED FOR SAID TREATMENT*
- *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UN MATÉRIAU EN VRAC, PROCÉDÉ AINSI QUE STRUCTURE DE POUTRE DESTINÉS AUDIT TRAITEMENT*
- (71) Multimore Aktiebolag, P.O. Box 5134, 650 05 Karlstad, SE
- (72) ANDERSSON, Conny, S-517 34 Bollebygd, SE
- CARLSSON, Allan, S-663 41 Hammarö, SE
- (74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

**B60P 5/00 → (51) G01G 23/01**

- (51) **B60R 1/00** (11) **2 207 700 A1\***  
**B60R 11/02** **G02F 1/00**  
**H04N 5/00** **H04N 9/31**  
**B60R 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08804711.3 (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) EP 2008/062812 25.09.2008  
(87) WO 2009/043783 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007046971
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ANZEIGE UND EINER KAMERA*
- *MOTOR VEHICLE HAVING A DISPLAY AND A CAMERA*
- *VÉHICULE MOTORISÉ COMPORTANT UN ÉCRAN ET UNE CAMÉRA*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) ENGLER, Michael, 63743 Aschaffenburg, DE
- BIRKEMEYER, Daniel, 63533 Mainhausen, DE
- WOLF, Jürgen, 60314 Frankfurt Am Main, DE

**B60R 11/00 → (51) B60R 1/00****B60R 11/02 → (51) B60R 1/00**

- (51) **B60R 13/08** (11) **2 207 701 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802953.3 (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) EP 2008/060157 01.08.2008  
(87) WO 2009/019220 2009/07 12.02.2009  
(30) 04.08.2007 DE 102007036952
- (54) • *SCHALLISOLIERUNG, INSBESONDERE FÜR DEN KRAFTFAHRZEUGINNENRAUM*
- *SOUND INSULATION, PARTICULARLY FOR MOTOR VEHICLE INTERIORS*
- *ISOLATION SONORE, EN PARTICULIER POUR L'INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE*
- (71) Entwicklungsgesellschaft für Akustik (EfA) mit beschränkter Haftung, Brauckstrasse 51, 58454 Witten, DE
- (72) SCHULZE, Volkmar, 84069 Schierling, DE
- CZEP, Franz, 81673 München, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B60R 16/02 → (51) G06F 1/32****B60R 19/02 → (51) B62D 25/08****B60R 21/00 → (51) B60L 3/00**

- (51) **B60R 21/264** (11) **2 207 702 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803843.5 (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 2008/061875 08.09.2008  
(87) WO 2009/043690 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 FR 0706915
- (54) • *GASGENERATOR, IN DEM DIE DIFFUSIONSKAMMER MIT EINEM INTERNEN KANAL VERSEHEN IST*
- *GAS GENERATOR IN WHICH THE DIFFUSION CHAMBER IS FITTED WITH AN INTERNAL CONDUIT*
- *GÉNÉRATEUR DE GAZ COMPRENANT UNE CHAMBRE DE DIFFUSION ÉQUIPÉE D'UN CONDUIT INTERNE*
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) LE PEN, Eric, F-29000 Quimper, FR
- RICHTER, Ludovic, F-29190 Le Cloître Pleyben, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

**B60S 1/02 → (51) H05B 3/84****B60S 1/08 → (51) B32B 17/10**

- (51) **B60S 1/48** (11) **2 207 703 A2\***  
**B60S 1/52** **B60S 1/54**  
**B60J 1/20**
- (25) It (26) En  
(21) 08847292.3 (22) 07.11.2008
- (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) IB 2008/054658 07.11.2008  
(87) WO 2009/060413 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 09.11.2007 IT T020070798  
28.12.2007 IT T020070952
- (54) • *AUTOMOBIL MIT EINEM WISCHERLOSEN REINIGUNGSSYSTEM FÜR GLASIERTE OBERFLÄCHEN UND ÄHNLICHES*
- *AN AUTOMOBILE VEHICLE WITH A WIPERLESS CLEANING SYSTEM FOR GLAZED SURFACES AND THE LIKE*
- *VÉHICULE AUTOMOBILE SANS SYSTÈME DE NETTOYAGE À ESSUIE-GLACE POUR DES SURFACES VITRÉES ET ANALOGUES*
- (71) Fioravanti S.r.l., Via Avogadro 12/A, 10121 Torino, IT
- (72) FIORAVANTI, Leonardo, I-10024 Moncalieri (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B60S 1/52 → (51) B60S 1/48****B60S 1/54 → (51) B60S 1/48****B60S 1/58 → (51) H05B 3/84**

- (51) **B60T 7/12** (11) **2 207 704 A1\***  
**B60T 13/74** **B60T 8/32**
- (25) De (26) De

- (21) 08804100.9 (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) EP 2008/062135 12.09.2008  
(87) WO 2009/043702 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007046484
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES ELEKTROMECHANISCHEN PARKBREMSENSYSTEMS EINES FAHRZEUGS, UND -SYSTEM*
- *METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTROMECHANICAL PARKING BRAKE SYSTEM OF A VEHICLE, AND CORRESPONDING SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE FREIN DE PARKING ÉLECTRO-MÉCANIQUE D'UN VÉHICULE ET SYSTÈME DE FREIN DE PARKING ÉLECTROMÉCANIQUE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BENTNER, Johannes, 93080 Pentling, DE
- KALBECK, Alexander, 93133 Burglengenfeld, DE

**B60T 8/32 → (51) B60T 7/12****B60T 13/74 → (51) B60T 7/12****B60W 30/08 → (51) B60G 17/016****B60W 40/06 → (51) G01C 21/30****B60W 50/02 → (51) G01C 21/30**

- (51) **B61B 12/00** (11) **2 207 705 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08717030.4 (22) 22.02.2008
- (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) EP 2008/052166 22.02.2008  
(87) WO 2009/040141 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 IT MI20071869
- (54) • *KABELTRANSPORTSYSTEM MIT EINEM BERGUNGSFAHRZEUG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
- *CABLE TRANSPORTATION SYSTEM COMPRISING A RESCUE VEHICLE AND METHOD OF OPERATING IT*
- *SYSTÈME DE TRANSPORT À CÂBLE COMPRENANT UN VÉHICULE DE SECOURS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
- (72) WEBHOFER, Artur, I-39043 Chiusa, IT
- WIESER, Hartmut, I-39040 Racines, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B61D 1/00 → (51) A47J 31/46****B62B 9/02 → (51) B63C 11/24**

- (51) **B62B 9/12** (11) **2 207 706 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08837444.2 (22) 05.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008407 05.10.2008  
(87) WO 2009/046947 2009/16 16.04.2009  
(30) 05.10.2007 DE 102007047700

- (54) • *MODULARES KINDERWAGEN-SITZ- UND -LIEGESYSTEM MIT AUFNAHMEVORRICHTUNG*  
• *MODULAR STROLLER SEAT AND RECLINER SYSTEM HAVING A RECEPTACLE DEVICE*  
• *SYSTÈME MODULAIRE DE SIÈGE ET DE COUCHAGE DE POUSETTE, AVEC DISPOSITIF RÉCEPTEUR*
- (71) Lang, Viktor, Kreuzstrasse 14, 75210 Keltern, DE
- (72) Lang, Viktor, 75210 Keltern, DE
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

**B62D 1/187** → (51) **B62D 1/19**

- (51) **B62D 1/189** (11) **2 207 707 A1\***  
**B62D 5/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08846237.9 (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) IB 2008/002875 29.10.2008  
(87) WO 2009/060277 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 JP 2007291319
- (54) • *LENKVERRICHTUNG*  
• *STEERING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE DIRECTION*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) SUZUKI, Toru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Konrad Theodor, et al, Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 207 708 A1\***  
**B62D 1/187**
- (25) De (26) De  
(21) 08802742.0 (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 2008/008334 02.10.2008  
(87) WO 2009/046926 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 DE 102007048208
- (54) • *LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *COLONNE DE DIRECTION POUR VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) SCAPOZZA, Matteo, CH-6500 Bellinzona, CH
- (74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

**B62D 5/04** → (51) **B62D 1/189**

**B62D 7/18** → (51) **B60G 3/20**

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 207 709 A2\***  
**B60R 19/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08854889.6 (22) 06.11.2008
- (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) FR 2008/052009 06.11.2008  
(87) WO 2009/068794 2009/23 04.06.2009

- (88) 23.07.2009  
(30) 08.11.2007 FR 0758888
- (54) • *AUTOMOBIL MIT EINER QUERSTANGE, EINER TECHNISCHEM VORDERFLÄCHE EINEM KONVERGIERENDEN ELEMENT, DIE MITEINANDER VERBUNDEN SIND*  
• *AUTOMOBILE COMPRISING A CROSS-BAR, A TECHNICAL FRONT SURFACE AND A CONVERGENT ELEMENT ATTACHED TO EACH OTHER*  
• *VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE TRAVERSE UNE FACE AVANT TECHNIQUE ET UN CONVERGENT FIXES LES UNS SUR LES AUTRES*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) CHALLAL, Hicham, F-78000 Versailles, FR  
FLANDIN, Mickael, F-28410 Broue, FR

**B62D 57/032** → (51) **B25J 5/00**

- (51) **B62D 65/00** (11) **2 207 710 A1\***  
**E04H 5/02** **B23P 21/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08837283.4 (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) FR 2008/051566 03.09.2008  
(87) WO 2009/047414 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 FR 0758178
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG EINER MONTAGEHALLE EINER FAHRZEUGPRODUKTIONSANLAGE UND ENTSPRECHENDE MONTAGEHALLEN*  
• *METHOD FOR EXTENDING AN ASSEMBLY HALL OF A MOTOR VEHICLE MANUFACTURING PLANT AND ASSOCIATED ASSEMBLY HALLS*  
• *PROCEDE D'AGRANDISSEMENT D'UN ATELIER DE MONTAGE D'UNE USINE DE FABRICATION DE VEHICULES AUTOMOBILES ET ATELIERS DE MONTAGE ASSOCIES*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) TONDINI, Vincent, F-78280 Guyancourt, FR
- (74) Vigand, Régis Louis Michel, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **B62K 21/06** (11) **2 207 711 A1\***  
**B62K 21/18** **F16C 1/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08806651.9 (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) GB 2008/050835 17.09.2008  
(87) WO 2009/044184 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 GB 0719091
- (54) • *MECHANISCHE GESTÄNGE ZWISCHEN BEWEGLICHEN MASCHINENTEILEN*  
• *MECHANICAL LINKAGES BETWEEN MOVING MACHINE PARTS*  
• *LIAISONS MÉCANIQUES ENTRE DES PARTIES DE MACHINES MOBILES*
- (71) Corbin, Graham, 11, The Oast House Grange Road Cambridge Cambridgeshire CB3 9AP, GB
- (72) Corbin, Graham, 11, The Oast House Grange Road Cambridge Cambridgeshire CB3 9AP, GB

- (74) Tolfree, Roger, Tolfree Patents and Trademarks Toll Drove, Manea Cambridgeshire PE15 0JX, GB

**B62K 21/06** → (51) **B62K 21/18**

- (51) **B62K 21/18** (11) **2 207 712 A1\***  
**B62K 21/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08806650.1 (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) GB 2008/050834 17.09.2008  
(87) WO 2009/044183 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 GB 0719090
- (54) • *MECHANISCHE VERBINDUNGEN FÜR STEUER-EINHEITEN AUF FAHRRRÄDERN*  
• *MECHANICAL LINKAGES FOR CONTROLS ON BICYCLES*  
• *LIAISONS MÉCANIQUES POUR CADRES DE CYCLES*
- (71) Corbin, Graham, 11, The Oast House Grange Road Cambridge Cambridgeshire CB3 9AP, GB
- (72) Corbin, Graham, 11, The Oast House Grange Road Cambridge Cambridgeshire CB3 9AP, GB
- (74) Tolfree, Roger, Tolfree Patents and Trademarks Toll Drove, Manea Cambridgeshire PE15 0JX, GB

**B62K 21/18** → (51) **B62K 21/06**

- (51) **B63B 39/02** (11) **2 207 713 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08837903.7 (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) NL 2008/000221 09.10.2008  
(87) WO 2009/048322 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 960736 P
- (54) • *WASSERFAHRZEUGE MIT ROLLDÄMPFUNGSMCHANISMUS*  
• *VESSELS WITH ROLL DAMPING MECHANISM*  
• *NAVIÈRES ÉQUIPÉS D'UN MÉCANISME D'AMORTISSEMENT EN ROULIS*
- (71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
- (72) BEREZNIŤSKI, Alexel, NL-2625 JP Delft, NL  
VAN HEERD, Ferdinand, NL-2645 JN Delfgaw, NL  
ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
- (74) De Grave-Wolterink, Isabelle, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE RIJSWIJK, NL

- (51) **B63C 3/06** (11) **2 207 714 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08848104.9 (22) 06.11.2008
- (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 2008/082655 06.11.2008  
(87) WO 2009/061932 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 937937
- (54) • *PROGRAMMIERBARES BOOTHEBESYSTEM MIT BOOTPOSITIONSSENSOR*  
• *PROGRAMMABLE BOATLIFT SYSTEM WITH BOAT POSITION SENSOR*  
• *SYSTÈME PROGRAMMABLE D'ÉLÉVATEUR À BATEAUX AVEC CAPTEUR DE POSITION DU BATEAU*

- (71) Stanley, James C., 14005 Cooperton Circle, Chester, VA 23836, US  
 (72) Stanley, James C., Chester, VA 23836, US  
 (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

**B63C 11/00** → (51) **B63G 8/00****B63C 11/22** → (51) **B63C 11/24**

- (51) **B63C 11/24** (11) **2 207 715 A1\***  
**B62B 9/02** **B63C 11/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08845338.6 (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) SE 2008/051226 29.10.2008  
 (87) WO 2009/058080 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 US 715  
 (54) • **MUNDSTÜCK FÜR EIN ATMUNGSGERÄT**  
 • **MOUTH PIECE FOR A BREATHING APPARATUS**  
 • **EMBOUT BUCCAL POUR APPAREIL RESPIRATOIRE**  
 (71) Poseidon Diving Systems, Åkeredsvägen 6 Box 3050, 421 08 Västra Frölunda, SE  
 (72) STONE, William C, Del Valle Texas 78617, US  
 SAHIBZADA, Jörgen, S-421 08 Västra Frölunda, SE  
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**B63C 11/52** → (51) **B63G 8/00**

- (51) **B63G 8/00** (11) **2 207 716 A2\***  
**H04B 11/00** **B63C 11/52**  
**B63C 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08848329.2 (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) US 2008/078057 29.09.2008  
 (87) WO 2009/061562 2009/20 14.05.2009  
 (30) 05.11.2007 US 935212  
 (54) • **HILFSSYSTEM FÜR UNTERTAGEBETRIEBE**  
 • **SUBSEA OPERATIONS SUPPORT SYSTEM**  
 • **SYSTEME DE SOUTIEN D'OPERATIONS SOUS-MARINES**  
 (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
 (84) FR  
 (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG 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 PL RO SI SK TR  
 (71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG  
 (84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MT NO PT SE  
 (72) GUERRERO, Julio C., Cambridge Massachusetts 02138, US  
 PANETTA, Pascal, F-75007 Paris, FR  
 TASHIRO, Hitoshi, Kamakura-shi Kanagawa-ken 248-0022, JP  
 (74) Ford, Michael Frederick, et al, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- (51) **B64C 3/58** (11) **2 207 717 A2\***  
**B64C 9/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08852255.2 (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) US 2008/081472 28.10.2008  
 (87) WO 2009/067319 2009/22 28.05.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 16.11.2007 US 941780  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN MEHRTEILIGEN KLAPPZAUN**  
 • **METHODS AND APPARATUS FOR A MULTI-SEGMENT FLAP FENCE**  
 • **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR CLOISON DE DÉCROCHAGE DE VOLET À SEGMENTS MULTIPLES**  
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) LEE, Robert Michael, Kirkland Washington 98033, US  
 EVANS, Brian G., Sumner Washington 98390, US  
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B64C 9/16** → (51) **B64C 3/58****B65B 1/30** → (51) **A61M 15/00**

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 207 718 A2\***  
**B65B 11/50** **B65D 85/80**  
**B65B 29/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08850006.1 (22) 07.11.2008  
 (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) IB 2008/054661 07.11.2008  
 (87) WO 2009/063370 2009/21 22.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 13.11.2007 IT B020070749  
 (54) • **MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN MIT INFUSIONSPRODUKTEN**  
 • **MACHINE FOR MAKING PODS CONTAINING INFUSION PRODUCTS**  
 • **MACHINE DE REALISATION DE CONTENANTS DE PRODUITS D'INFUSION**  
 (71) IMA FLAVOUR S.r.l., Via Emilia no. 428-442, 40064 Ozzano Emilia, IT  
 (72) CONTI, Roberto, 40026 Imola (Bologna), IT  
 (74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**B65B 11/50** → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 13/18** (11) **2 207 719 A2\***  
**B65B 27/08** **B41J 3/44**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08848839.0 (22) 04.11.2008  
 (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) EP 2008/009279 04.11.2008  
 (87) WO 2009/062612 2009/21 22.05.2009  
 (88) 06.08.2009  
 (30) 13.11.2007 DE 102007054436  
 (54) • **UMREIFUNGSMASCHINE FÜR PACKSTÜCKE**  
 • **STRAPPING MACHINE FOR PACKAGES**  
 • **BANDEROLEUSE POUR PAQUETS**

- (71) Cyklop GmbH, Industriestrasse 133, 50996 Köln, DE  
 (72) KEGELMANN, Frank, 51702 Bergneustadt-Wiedenes, DE  
 DUFEU, Andreas, 50829 Köln, DE  
 (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

**B65B 17/02** → (51) **B65D 71/50****B65B 27/08** → (51) **B65B 13/18****B65B 29/02** → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 31/00** (11) **2 207 720 A2\***  
**B65B 37/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08836965.7 (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 2008/079583 10.10.2008  
 (87) WO 2009/049209 2009/16 16.04.2009  
 (88) 09.07.2009  
 (30) 12.10.2007 US 979640 P  
 (54) • **AUFBLAS- UND DICHTUNGSVORRICHTUNG MIT AUSRÜCKMECHANISMUS**  
 • **INFLATION AND SEALING DEVICE WITH DISENGAGEMENT MECHANISM**  
 • **DISPOSITIF DE GONFLAGE ET DE SCEL-LAGE AVEC MÉCANISME DE DÉSENGAGEMENT**  
 (71) Pregis Innovative Packaging Inc., 1650 Lake Cook Road, Deerfield, IL 60015, US  
 (72) WETSCH, Thomas, David, St. Charles IL 60174, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65B 35/16** (11) **2 207 721 A1\***  
**B65B 57/14** **B25J 9/00**  
**B25J 9/16**

- (25) De (26) De  
 (21) 08804490.4 (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 2008/062561 19.09.2008  
 (87) WO 2009/049990 2009/17 23.04.2009  
 (30) 17.10.2007 DE 102007049702  
 (54) • **PICKERSTRASSE UND VERFAHREN ZUM EINSETZEN VON PRODUKTEN IN EINEN VERPACKUNGSBEHÄLTER**  
 • **PICKING LINE AND METHOD FOR INSERTING PRODUCTS INTO A PACKAGING CONTAINER**  
 • **PARCOURS DE SAISIE ET PROCÉDÉ D'INTRODUCTION DE PRODUITS DANS UN RÉCIPIENT D'EMBALLAGE**  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) RUTSCHMANN, Harry, 79771 Klettgau-Griessen, DE

**B65B 37/04** → (51) **B65B 31/00****B65B 55/00** → (51) **A23B 5/005****B65B 57/14** → (51) **B65B 35/16****B65C 7/00** → (51) **B29C 65/60****B65C 9/24** → (51) **B29C 65/60**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 207 722 A1\***  
(25) It (26) En  
(21) 08841556.7 (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) IB 2008/054373 23.10.2008  
(87) WO 2009/053921 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 IT RM20070552  
(54) • **KUNSTSTOFFMATERIALBEHÄLTER**

• **PLASTIC MATERIAL CONTAINER**  
• **EMBALLAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE**

(71) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progetta-  
zione e Automazione S.p.A., Via Caduti del  
Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto, IT  
Acqua Minerale San Benedetto S.P.A., Viale  
Kennedy 65, 30037 Scorzè, IT

(72) ZOPPAS, Matteo, I-31015 Conegliano, IT  
ZOPPAS, Enrico, I-31015 Conegliano, IT  
EUSEBIONE, Ernesto, I-31010 Mareno Di  
Piave, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,  
20122 Milano, IT

**B65D 1/16** → (51) **B65D 1/40**

(51) **B65D 1/40** (11) **2 207 723 A1\***  
**B65D 25/20** **B65D 25/54**  
**B65D 1/16**

(25) En (26) En  
(21) 08843526.8 (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 2008/009185 21.10.2008  
(87) WO 2009/056324 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 EP 07021180

(54) • **BEHÄLTER FÜR TABLETTEN SOWIE VER-  
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES  
BEHÄLTERS**

• **CONTAINER FOR TABLETS AS WELL AS  
THE METHOD FOR PRODUCING THIS  
CONTAINER**

• **BOÎTIER POUR COMPRIMÉS**

(71) Bayer Consumer Care AG, Peter Merian-  
Strasse 84, 4052 Basel, CH

(72) FILY, Sébastien, Lucien, F-74240 Gaillard, FR

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law  
and Patents, Patents and Licensing Building  
Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **B65D 19/44** (11) **2 207 724 A1\***  
**B65D 85/66**

(25) De (26) De  
(21) 08850764.5 (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 2008/064603 28.10.2008  
(87) WO 2009/062844 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 DE 202007016061 U

(54) • **LAGERGUTTRÄGER FÜR HÜLSENFORMI-  
GES LAGERGUT UND LAGERREGAL  
HIERFÜR**

• **STORAGE PRODUCT CARRIER FOR  
SLEEVE-SHAPED STORAGE PRODUCTS,  
AND STORAGE SHELF THEREFORE**

• **ÉLÉMENT PORTEUR POUR PRODUIT À  
STOCKER EN FORME DE TUBE, ET  
RAYONNAGE DE STOCKAGE À CET EFFET**

(71) HÄNEL & CO., Bafflestrasse 21, 9450  
Altstätten SG, CH

(72) GOLTZ, Mathias, 74252 Massenbachhausen,  
DE  
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner  
Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a,  
80335 München, DE

**B65D 25/20** → (51) **B65D 1/40****B65D 25/54** → (51) **B65D 1/40****B65D 33/00** → (51) **B65D 85/10**

(51) **B65D 33/25** (11) **2 207 725 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837806.2 (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 2008/075928 11.09.2008  
(87) WO 2009/048711 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 973769

(54) • **LEICHT ZU ÖFFNENDER REISSVER-  
SCHLUSS MIT SCHIEBER MIT HOHER  
BERSTBESTÄNDIGKEIT FÜR WIEDERVER-  
SCHLIESSBARE PACKUNGEN ODER BEU-  
TEL**

• **HIGH-BURST, EASY-OPENING SLIDER  
ZIPPER FOR RECLOSABLE PACKAGES OR  
BAGS**  
• **FERMETURE À GLISSIÈRE À OUVERTURE  
FACILE ET TRÈS RÉSISTANTE À L'ECLA-  
TEMENT POUR SACS OU EMBALLAGES  
REFERMABLES**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) ANZINI, David J., Glenview Illinois 60026, US  
KOENIGKRAMER, Rusty, Glenview Illinois  
60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 41/34** (11) **2 207 726 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08836881.6 (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) KR 2008/005932 09.10.2008  
(87) WO 2009/048273 2009/16 16.04.2009  
(88) 16.07.2009

(30) 10.10.2007 KR 20070102064  
07.12.2007 KR 20070126666  
17.07.2008 KR 20080069535

(54) • **BEHÄLTER MIT VERLUSTSICHERUNGS-  
UND LEERLAUFDREHUNGSSICHERUNGS-  
KAPPE**

• **CONTAINER WITH ANTI-LOSS AND ANTI-  
IDLE-ROTATION CAP**

• **CONTENANT POUR VU D'UN BOUCHON  
ANTI-PERTE ET ANTI-ROTATION À VIDE**

(71) Best Easy Cap Co., Ltd., 1F Best bldg. 56-14  
Wonmi-dong Wonmi-gu Bucheon-si,  
Gyeonggi-do 420-837, KR

(72) KWON, Si Joong, Bucheon-si Gyeonggi-do  
420-826, KR

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT

(51) **B65D 43/16** (11) **2 207 727 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08851024.3 (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) EP 2008/065651 17.11.2008  
(87) WO 2009/063089 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 EP 07022316

(54) • **BEHÄLTER**  
• **CONTAINER**  
• **RÉCIPIENT**

(71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600  
Choisy le Roi, FR

(72) LOGEL, Valère, F-92300 Levallois Perret, FR  
BOIS, Dominique, F-02310 Montreuil aux  
Lions, FR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65D 47/08** (11) **2 207 728 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08842761.2 (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) US 2008/080937 23.10.2008  
(87) WO 2009/055558 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923074

(54) • **NICHT WIEDERANBRINGBARER ABGABE-  
VERSCHLUSS**

• **NON RE-APPLYING DISPENSING CLO-  
SURE**

• **FERMETURE POUR RÉCIPIENT DE DIS-  
TRIBUTION NON-REFERMABLE**

(71) Graham Packaging Company, L.P., 2401  
Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US

(72) CALDWELL, Craig, Slippery Rock PA 16057,  
US

LABADIE, Joseph, P., Perrysburg OH 43551,  
US

NOVOTNY, Lance, J., Gibsonburg OH 43431,  
US

JOHNSTON, Richard, R., Toledo OH 43611,  
US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick  
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633  
München, DE

(51) **B65D 55/02** (11) **2 207 729 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08843972.4 (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) GB 2008/003666 30.10.2008  
(87) WO 2009/056829 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 GB 0721330

(54) • **FÄLSCHUNGSSICHERER VERSCHLUSS**

• **TAMPER EVIDENT CLOSURE**

• **FERMETURE INVIOLEBABLE**

(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römer-  
strasse 83, 4153 Reinach, CH

(72) BENOIT-GONIN, Claude, F-69460 Odenas, FR  
BARDET, Philippe, F-69400 Gleize, FR

(74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensy, et al, Bryer,  
Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay  
Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **B65D 71/14** (11) **2 207 730 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08850721.5 (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) US 2008/083544 14.11.2008  
(87) WO 2009/064976 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 GB 0722410

(54) • **KARTON UND KARTONZUSCHNITT**

- *CARTON AND CARTON BLANK*
  - *CARTON ET ÉBAUCHE DE CARTON*
- (71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) HETTINGER, Peter, 54311 Trierweiler, DE
- AUCLAIR, Jean-Michel, F-36000 Chateauroux, FR
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

(51) **B65D 71/50** (11) **2 207 731 A1\***  
**B65B 17/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08835748.8 (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 2008/078649 03.10.2008
- (87) WO 2009/046237 2009/15 09.04.2009
- (30) 05.10.2007 US 998001 P  
09.07.2008 US 79369 P  
30.09.2008 US 242276
- (54) • *FLEXIBLER TRÄGER UND SYSTEM ZUR ANWENDUNG AUF MEHRERE BEHÄLTER*  
• *FLEXIBLE CARRIER AND SYSTEM FOR APPLICATION TO A PLURALITY OF CONTAINERS*  
• *SUPPORT FLEXIBLE ET SYSTÈME D'APPLICATION À UNE PLURALITÉ DE CONTENANTS*

- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) MARCO, Leslie, S., Glenview IL 60026, US  
BIERNAT, Krzysztof, P., Glenview IL 60026, US  
ZURAWSKI, David, E., Glenview IL 60026, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B65D 75/36** → (51) **B65D 81/32**

(51) **B65D 77/06** (11) **2 207 732 A1\***  
**F25D 23/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08846848.3 (22) 07.11.2008
- (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) EP 2008/065180 07.11.2008
- (87) WO 2009/060087 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 IE 20070805
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFNAHME UND ABGABE EINER FLÜSSIGKEIT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTAINING AND DISPENSING A LIQUID*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CONTENIR ET DISTRIBUER UN LIQUIDE*
- (71) Aqueduct Investments International Ltd., 18 Lansdowne Park Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (72) MCKENNA, Kieran, Dublin 4, IE
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **B65D 81/32** (11) **2 207 733 A1\***  
**B65D 75/36**

- (25) En (26) En  
(21) 08846525.7 (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) AU 2008/001541 17.10.2008
- (87) WO 2009/059352 2009/20 14.05.2009
- (30) 05.11.2007 US 935395
- (54) • *SYMMETRISCHE VERPACKUNG MIT DOPPELAUFNAHME FÜR FLÜSSIGKEITEN*  
• *DUAL RECEPTACLE SYMMETRICAL PACKAGE FOR LIQUIDS*  
• *EMBALLAGE SYMÉTRIQUE À RÉCIPENT DOUBLE POUR LIQUIDES*
- (71) Stuart, Geoffrey C., 32 Grose Road, Faulconbridge, NWS 2776, AU
- (72) Stuart, Geoffrey C., Faulconbridge, NWS 2776, AU
- (74) Claessen, Rolf, Patentanwälte Freischem Am Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

**B65D 83/14** → (51) **B05B 9/04**

**B65D 83/14** → (51) **B65D 83/26**

(51) **B65D 83/26** (11) **2 207 734 A1\***  
**B65D 83/14**

- (25) En (26) En  
(21) 07822626.3 (22) 15.11.2007
- (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 2007/062384 15.11.2007
- (87) WO 2009/062553 2009/21 22.05.2009
- (54) • *AUTOMATISCHE ZWEISTOFFSPRÜHGABEVORRICHTUNG*  
• *AUTOMATIC DUAL-SPRAY DISPENSER DEVICE*  
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE À DOUBLE VAPORISATION*
- (71) Zobebe Holding SpA, Via Fersina 4, 38100 Trento, IT
- (72) SORDO, Livio, I-38100 Trento, IT  
BALDESSARI, Stefano, I-38100 Trento, IT  
GUSI HIDALGO, Joan, E-08290 Cerdanyola del Valles (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B65D 85/00** (11) **2 207 735 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08806467.0 (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) GB 2008/003317 01.10.2008
- (87) WO 2009/044128 2009/15 09.04.2009
- (30) 02.10.2007 GB 0719191
- (54) • *VERPACKUNG EINES STAPELS VON KUGELSÜSSWAREN UND DERGLEICHEN*  
• *PACKAGING OF A STACK OF CONFECTIONERY PELLETS AND THE LIKE*  
• *EMBALLAGE D'UNE PILE DE PASTILLES DE CONFISERIE ET AUTRES*
- (71) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
- (72) MODHA, Asit, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **B65D 85/10** (11) **2 207 736 A1\***  
**B65D 33/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08799941.3 (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) AT 2008/000352 01.10.2008
- (87) WO 2009/043072 2009/15 09.04.2009
- (30) 01.10.2007 AT 10422008  
01.10.2007 AT 10432008
- (54) • *ANORDNUNG ZUM VERSORGEN VON ZIGARETTEN- UND ZIGARILLOSTUMMELN*  
• *ARRANGEMENT FOR DISPOSING OF CIGARETTE AND CIGARILLO BUTTS*  
• *SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE MÉGOTS DE CIGARETTES OU DE CIGARILLOS*
- (71) Giggypag GmbH, Lilienthalstrasse 30 B, 9020 Klagenfurt am Wörthersee, AT
- (72) URF, Alfred, A-9020 Klagenfurt, AT  
RESSI, Josef, A-9020 Klagenfurt, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Linden-gasse 8, 1070 Wien, AT

**B65D 85/66** → (51) **B65D 19/44**

**B65D 85/80** → (51) **B65B 9/04**

**B65D 88/64** → (51) **B60P 1/38**

(51) **B65F 1/14** (11) **2 207 737 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08861161.1 (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) FR 2008/001362 01.10.2008
- (87) WO 2009/077669 2009/26 25.06.2009
- (30) 04.10.2007 FR 0706978
- (54) • *ABFALLBEHÄLTER MIT INTEGRIERTEM SICHERUNGSMITTEL*  
• *WASTE CONTAINER WITH INTEGRATED SECURING MEANS*  
• *CONTENEUR A DECHETS AVEC MOYENS D'ASSUJETTISSEMENT INTEGRES*
- (71) Plazur, 60j Avenue du 14 Juillet, 21300 Chenove, FR
- (72) CHARLES, Yves, F-21160 Marsannay-La-Côte, FR
- CHARLES, Vincent, F-21300 Chenove, FR  
CHARLES, Daniel, F-21160 Couchey, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **B65F 5/00** (11) **2 207 738 A1\***  
**B65G 53/24**

- (25) En (26) En  
(21) 08847688.2 (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) SE 2008/051217 28.10.2008
- (87) WO 2009/061264 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 SE 0702460
- (54) • *ABFALLSAMMLUNG UND ABFALLWIRTSCHAFT*  
• *WASTE COLLECTION AND MANAGEMENT*  
• *COLLECTE ET GESTION D'ORDURES*
- (71) Envac AB, 117 84 Stockholm, SE
- (72) EKHOLM, Magnus, S-431 62 Mölndal, SE
- (74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **B65G 7/06** (11) **2 207 739 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08871394.6 (22) 05.11.2008

(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) FR 2008/001553 05.11.2008

(87) WO 2009/092909 2009/31 30.07.2009

(30) 16.11.2007 FR 0708059

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRAGEN UND TRANSPORTIEREN VON LASTEN AUF EINEM LUFTPOLSTER*  
• *DEVICE FOR SUPPORTING AND TRANSPORTING LOADS ON A CUSHION OF AIR*  
• *DISPOSITIF DE SUPPORT ET DE TRANSPORT DE CHARGES SUR COUSSIN D'AIR*

(71) Bertin Technologies, 10 bis, Avenue Ampère  
Parc d'Activités du Pas du Lac, 78180  
Montigny-le-Bretonneux, FR

(72) BOQUET, Jean, F-78610 Le Perray en  
Yvelines, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves  
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,  
FR

(51) **B65G 11/06** (11) **2 207 740 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08837885.6 (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 2008/008387 02.10.2008

(87) WO 2009/046943 2009/16 16.04.2009

(30) 05.10.2007 DE 102007048590

- (54) • *TRANSPORTRUTSCHE*  
• *TRANSPORTING CHUTE*  
• *COLONNE DE DESCENTE*

(71) Axel Thoms Lebensrettungseinrichtungen  
GmbH, Bimöhlerstrasse 32, 24576 Bad  
Bramstedt, DE

(72) THOMS, Axel, 24576 Bad Bramstedt, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B65G 17/02** (11) **2 207 741 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08846028.2 (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) CH 2008/000448 24.10.2008

(87) WO 2009/055950 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 US 980881

- (54) • *HYBRIDMASCHENBAND*  
• *HYBRID MESH BELT*  
• *COURROIE EN TREILLIS HYBRIDE*

(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach,  
CH

(72) DELAIR, Jeffrey, E., Leesport, PA 19533, US  
SZYMBORSKI, Joseph, G., Sinking Springs,  
PA 19608, US

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B65G 43/02** (11) **2 207 742 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08837383.2 (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) EP 2008/063510 09.10.2008

(87) WO 2009/047282 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 IT MI20071980  
28.03.2008 IT MI20080528

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERN-  
ÜBERWACHUNG DER BETRIEBSLEBENS-  
DAUER VON FÖRDEREINRICHTUNGEN  
VON ARTIKELN*

• *A SYSTEM AND A METHOD FOR REMO-  
TELY MONITORING THE OPERATIONAL  
LIFE OF CONVEYORS OF ARTICLES*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEIL-  
LANCE À DISTANCE DE LA DURÉE DE VIE  
UTILE DE TRANSPORTEURS D'ARTICLES*

(71) Rexnord Marbett s.r.l., Via della Costituzione  
45, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT

(72) ANDREOLI, Andrea, I-41010 Modena, IT

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

**B65G 47/16** → (51) **B60P 1/38**

**B65G 53/24** → (51) **B65F 5/00**

**B65G 69/08** → (51) **B60P 1/38**

**B65H 19/22** → (51) **B21C 47/04**

(51) **B65H 37/00** (11) **2 207 743 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08847091.9 (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) EP 2008/064881 03.11.2008

(87) WO 2009/059947 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 DE 102007053448

- (54) • *SYSTEM BESTEHEND AUS EINEM GRIFF-  
ELEMENT UND EINER VORRICHTUNG  
ZUM ÜBERTRAGEN EINES FILMES AUF  
EIN SUBSTRAT*

• *SYSTEM COMPRISING A HANDLE ELE-  
MENT AND A DEVICE FOR TRANSFER-  
RING A FILM ONTO A SUBSTRATE*

• *SYSTÈME COMPOSÉ D'UN ÉLÉMENT DE  
PRÉHENSION ET D'UN DISPOSITIF PER-  
METTANT DE TRANSFÉRER UN FILM SUR  
UN SUBSTRAT*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE

(72) RUSHE, Peter, 40589 Düsseldorf, DE

(74) JANSEN, Anja, 40882 Ratingen, DE  
RUTHE-STEINSIEK, Kai, 40219 Düsseldorf,  
DE

(51) **B65H 81/00** (11) **2 207 744 A1\***  
**B29C 70/38**

(25) En (26) En

(21) 08839306.1 (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 2008/079963 15.10.2008

(87) WO 2009/052158 2009/17 23.04.2009

(30) 16.10.2007 US 980201 P

- (54) • *DREHKLEMMVORRICHTUNG FÜR EINEN  
FASERPOSITIONIERKOPF*  
• *ROTARY CLAMP MECHANISM FOR A  
FIBER PLACEMENT HEAD*  
• *MÉCANISME DE PINCE ROTATIVE POUR  
UNE TÊTE DE PLACEMENT DE FIBRE*

(71) Cincinnati Machine, LLC, 2200 Litton Lane,  
Hebron, KY 41048, US

(72) WEINMAN, Dennis, L., West Chester OH  
45069, US

(74) RUST, Ralph, J., Chevoit OH 45211, US

(74) Hofmann, Stefan, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürn-  
berg, DE

(51) **B67C 3/24** (11) **2 207 745 A1\***  
**B67C 7/00**

(25) En (26) En

(21) 07866815.9 (22) 18.12.2007

(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) IT 2007/008883 18.12.2007

(87) WO 2009/063514 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 IT PR20070086

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BEHÄLTHERBEFÜLLUNG*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR FILLING  
CONTAINERS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REMPLIS-  
SAGE DE RÉCIPIENTS*

(71) R. Bardi S.r.l., Strada delle Carzole, 11,  
43036 Fidenza (Parma), IT

(72) SPOTTI, Giovanni, I-43036 Fidenza (Parma),  
IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo  
Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

**B67C 7/00** → (51) **B67C 3/24**

**B67D 1/00** → (51) **G07F 9/02**

(51) **B67D 1/08** (11) **2 207 746 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08806306.0 (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) GB 2008/003150 17.09.2008

(87) WO 2009/037446 2009/13 26.03.2009

(88) 28.05.2009

(30) 18.09.2007 GB 0718177

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN  
UND ABGEBEN EINES GETRÄNKES*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COOLING  
AND DISPENSING A BEVERAGE*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR  
REFROIDIR ET DISTRIBUER UNE BOIS-  
SON*

(71) Scottish & Newcastle Limited, 2-4 Broadway  
Park, South Gyle Broadway Edinburgh EH12  
9JZ, GB

(72) BELCHAM, Robert David John, Sutton,  
Coldfield G76 1ER, GB

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

**B67D 1/08** → (51) **G07F 9/02**

(51) **B67D 5/02** (11) **2 207 747 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08842075.7 (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

(86) US 2008/080608 21.10.2008

(87) WO 2009/055367 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 US 982305 P

- (54) • *SCHIFFSINSTALLATIONSRAHMEN FÜR  
TRANSPORTBEHÄLTER*  
• *BOAT INSTALLATION FRAME FOR  
TRANSPORTATION TANKS*  
• *CADRE D'INSTALLATION DE BATEAU  
POUR RÉSERVOIRS DE TRANSPORT*

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston,  
TX 77072, US

(72) OKSNEVAD, Kjell, Magne, N-4314 Sandnes,  
NO

(74) EIA, Jan, Thore, N-4355 Kvernaland, NO

(74) Giovannini, Francesca, et al. Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B81B 7/00** (11) **2 207 748 A1\***  
**H05K 1/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08846382.3 (22) 06.11.2008

(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) EP 2008/065055 06.11.2008

(87) WO 2009/060029 2009/20 14.05.2009

(30) 08.11.2007 FR 0758879

(54) • *ELEKTRONISCHE KOMPONENTE MIT MECHANISCH ENTKOPPELTEN KUGEL-VERBINDUNGEN*  
• *ELECTRONIC COMPONENT WITH MECHANICALLY DECOUPLED BALL-TYPE CONNECTIONS*  
• *COMPOSANT ELECTRONIQUE A CONNEXIONS PAR BILLES DECOUPLEES MECANIQUEMENT*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) CAPLET, Stéphane, F-38360 Sassenage, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al. Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B81C 1/00** (11) **2 207 749 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08838017.5 (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) NL 2008/000217 03.10.2008

(87) WO 2009/048321 2009/16 16.04.2009

(88) 04.06.2009

(30) 09.10.2007 NL 1034489

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROSTRUKTUR*  
• *METHODS FOR MANUFACTURING A MICROSTRUCTURE*  
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UNE MICROSTRUCTURE*

(71) Micronit Microfluidics B.V., Colosseum 15, 7521 PV Enschede, NL

(72) VAN T OEVER, Ronny, NL-7415 CR Deventer, NL

BLOM, Marko, Theodoor, NL-7534 NK Enschede, NL

OONK, Johannes, NL-7545 KG Enschede, NL

(74) de Lange, Hendrik Cornelis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

(51) **C01B 21/14** (11) **2 207 750 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08845644.7 (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) US 2008/012235 29.10.2008

(87) WO 2009/058273 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 US 727

(54) • *STABILISIERUNG VON HYDROXYLAMINHALTIGEN LÖSUNGEN UND VERFAHREN ZU IHREHER HERSTELLUNG*  
• *STABILIZATION OF HYDROXYLAMINE CONTAINING SOLUTIONS AND METHOD FOR THEIR PREPARATION*  
• *STABILISATION DE SOLUTIONS CONTENANT DE L'HYDROXYLAMINE ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION*

(71) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward, CA 94545-1163, US

(72) LEE, Wai, Mun, Fremont CA 94539, US

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C01B 25/45** (11) **2 207 751 A2\***  
**H01M 4/58**

(25) En (26) En  
(21) 08804368.2 (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 2008/062427 18.09.2008

(87) WO 2009/043729 2009/15 09.04.2009

(88) 29.10.2009

(30) 01.10.2007 US 976640 P

30.01.2008 US 24631

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN LITHIUM, VANADIUM UND PHOSPHAT ENTHALTENDEN MATERIALIEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POROUS LITHIUM-, VANADIUM AND PHOSPHATE-COMPRISING MATERIALS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATÉRIAUX POREUX AU LITHIUM-VANADIUM-PHOSPHATE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE  
ROBERTS, Brian, South Euclid Ohio 44121, US

LAMPERT, Jordan, 67063 Ludwigshafen, DE  
BRAMNIK, Kirill, 69221 Dossenheim, DE

(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C01F 7/00** (11) **2 207 752 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 08753614.0 (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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002818 21.05.2008

(87) WO 2009/123377 2009/41 08.10.2009

(30) 01.04.2008 KR 20080030310

(54) • *HYDROTALCIT FÜR PVC-STABILISATOR UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *A HYDROTALCITE FOR P.V.C. STABILIZER AND A METHOD OF THEREOF*  
• *HYDROTALCITE POUR STABILISANT DE P.V.C. ET PROCÉDÉ DE CECI*

(71) Lee, Dae-Hee, 101-1307 Doosan-hansol Apt. Gaeshin-Dong Heungdeok-Gu, Cheongju-City, Ch'ungch'ong bukto 361-746, KR

(72) Lee, Dae-Hee, Cheongju-City, Ch'ungch'ong bukto 361-746, KR

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C01F 11/00** (11) **2 207 753 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09767687.8 (22) 17.06.2009

(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) US 2009/047711 17.06.2009

(87) WO 2009/155378 2009/52 23.12.2009

(30) 17.06.2008 US 73319  
10.07.2008 US 79790  
24.12.2008 US 344019  
30.09.2008 US 101626  
22.07.2008 US 82766  
13.08.2008 US 88347  
12.08.2008 US 88340  
01.12.2008 US 121872  
23.12.2008 PCT/US2008/088246  
23.12.2008 PCT/US2008/088242

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR NUTZUNG VON ABFALLQUELLEN VON METALLOXIDEN*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR UTILIZING WASTE SOURCES OF METAL OXIDES*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'UTILISATION DE SOURCES DE DÉCHETS D'OXYDES MÉTALLIQUES*

(71) Calera Corporation, 14600 Winchester Boulevard, Los Gatos, CA 95032, US

(72) CONSTANTZ, Brent, Portola Valley, CA 94025, US

MONTEIRO, Paulo, El Cerrito, CA 94530, US  
OMELON, Sidney, Los Gatos, CA 95030, US

FERNANDEZ, Miguel, San Jose, CA 95130, US

FARSAD, Kasra, San Jose, CA 95123, US  
GERAMITA, Katharine, Los Gatos, CA 95030, US

YACCATO, Karin, San Jose, CA 95125, US

(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **C01G 23/053** (11) **2 207 754 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08846477.1 (22) 04.11.2008

(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 2008/082307 04.11.2008

(87) WO 2009/061707 2009/20 14.05.2009

(30) 05.11.2007 US 1841

(54) • *HOCHTEMPERATURSTABILES ANATASE-TITAN-DIOXID*  
• *HIGH TEMPERATURE STABLE ANATASE TITANIUM DIOXIDE*  
• *DIOXYDE DE TITANE ANATASE STABLE À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) TORARDI, Carmine, Wilmington Delaware 19810, US

(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C02F 1/00** → (51) **C02F 1/68**

**C02F 1/28** → (51) **B09C 1/00**

**C02F 1/461** → (51) **B08B 3/02**

**C02F 1/467** → (51) **B08B 3/02**

(51) **C02F 1/68** (11) **2 207 755 A1\***  
**C02F 1/00**

(25) It (26) En  
(21) 08737442.7 (22) 15.04.2008

(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 2008/000909 15.04.2008

(87) WO 2009/050543 2009/17 23.04.2009

(30) 15.10.2007 IT RN20070049

- (54) • *PRODUKT FÜR DIE WASSERBEHANDLUNG*  
• *PRODUCT FOR WATER TREATMENT*  
• *PRODUIT DE TRAITEMENT DE L'EAU*
- (71) Greentradng S.r.l., Via Budriolo 83, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT
- (72) BARTOLETTI STELLA, Bruno, I-47824 Poggio Berni, IT
- (74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

**C02F 3/28** → (51) **B09C 1/00**

**C02F 3/28** → (51) **C12M 1/113**

- (51) **C03C 15/00** (11) **2 207 756 A1\***  
**C09K 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08808067.6 (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) IL 2008/001266 22.09.2008
- (87) WO 2009/040794 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 960262 P
- (54) • *ÄTZZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND DRUCKKOMponentEN*  
• *ETCHING COMPOSITIONS, METHODS AND PRINTING COMPONENTS*  
• *COMPOSITIONS DÉCAPANTES, MÉTHODES ET COMPOSANTS D'IMPRIMERIE*
- (71) Dip Tech. Ltd., 5G Atir Yeda Street Industrial Park, 44643 Kfar Saba, IL
- (72) BEN-MOSHE, Matti, 71908 Reut, IL
- KHEYFETS, Michael, 97500 Jerusalem, IL
- (74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **C04B 24/34** (11) **2 207 757 A1\***  
**C04B 28/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08844477.3 (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 2008/012260 29.10.2008
- (87) WO 2009/058292 2009/19 07.05.2009
- (30) 29.10.2007 US 999772 P
- 28.10.2008 US 259485
- (54) • *EINLAGERUNG EINER HARZDISPERSION ZUR ERHÖHUNG DER FEUCHTIGKEITSRESISTENZ VON GIPS-PRODUKTEN*  
• *INCORPORATION OF A RESIN DISPERSION TO IMPROVE THE MOISTURE RESISTANCE OF GYPSUM PRODUCTS*  
• *INCORPORATION D'UNE DISPERSION DE RÉSINE POUR AMÉLIORER LA RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ DE PRODUITS À BASE DE GYPSE*
- (71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US
- (72) MARTIN, Laura, Iee, Blountville, TN 37617, US
- HAGOOD, Andrea, Gail, Kingsport, TN 37660, US
- PERKINS, Carol, Ann, Kingsport, TN 37663, US
- PUTHENKOVIKAKOM, Rajesh, Raja, Kingsport, TN 37660, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C04B 28/14** → (51) **C04B 24/34**

**C04B 35/00** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **C04B 35/491** (11) **2 207 758 A1\***  
**H01L 41/187**
- (25) De (26) De
- (21) 08839622.1 (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) EP 2008/064123 20.10.2008
- (87) WO 2009/050299 2009/17 23.04.2009
- (30) 18.10.2007 DE 102007000523
- (54) • *PIEZOKERAMISCHES VIELSCHICHELLEMENT*  
• *PIEZOCERAMIC MULTI-LAYER ELEMENT*  
• *ÉLÉMENT MULTICOUCHE PIÉZOCÉRAMIQUE*
- (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
- (72) BINDIG, Reiner, 95463 Bindlach, DE
- SCHREINER, Hans-Jürgen, 91233 Neunkirchen am Sand-rollhofen, DE
- (74) Uppena, Franz, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

**C05C 1/02** → (51) **B01J 2/02**

- (51) **C05C 3/00** (11) **2 207 759 A2\***  
**C05C 9/00** **A01N 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08798989.3 (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 2008/074859 29.08.2008
- (87) WO 2009/029839 2009/10 05.03.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 31.08.2007 US 969341 P
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STICKSTOFFDÜNGERN*  
• *ELECTROCHEMICAL PROCESS FOR THE PREPARATION OF NITROGEN FERTILIZERS*  
• *PROCÉDÉ ÉLECTROCHIMIQUE DE PRÉPARATION D'ENGRAIS AZOTÉS*
- (71) Energy & Environmental Research Center Foundation, 15 North 23rd Street, Grand Forks, ND 58202-9018, US
- (72) AULICH, Ted, R., Grand Forks, North Dakota 58201, US
- OLSON, Edwin, S., Grand Forks, North Dakota 58201, US
- JIANG, Junhua, Grand Forks North Dakota 58203, US
- (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

**C05C 9/00** → (51) **C05C 3/00**

**C07C 2/86** → (51) **C07C 29/145**

- (51) **C07C 6/12** (11) **2 207 760 A1\***  
**C07C 15/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08844828.7 (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 2008/079491 10.10.2008
- (87) WO 2009/058540 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 US 984193 P

- (54) • *KATALYSATOR ZUR VERARBEITUNG SCHWERER AROMASTOFFE UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*  
• *HEAVY AROMATICS PROCESSING CATALYST AND PROCESS OF USING THE SAME*  
• *CATALYSEUR DE TRAITEMENT D'AROMATIQUES LOURDS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) LEVIN, Doron, Highland Park NJ 08904, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C07C 15/08** → (51) **C07C 6/12**

**C07C 29/10** → (51) **C07C 29/12**

- (51) **C07C 29/12** (11) **2 207 761 A1\***  
**C07C 31/20** **C07D 301/32**  
**C07D 317/38** **C07C 29/10**  
**C07C 29/74**
- (25) En (26) En
- (21) 08850412.1 (22) 11.11.2008
- (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) EP 2008/065323 11.11.2008
- (87) WO 2009/062933 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 EP 07120666
- 11.12.2007 EP 07122826
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLEN-GLYCOL*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALKYLENE GLYCOL*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALKYLÈNE GLYCOL*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) VAN KRUCHTEN, Eugene Marie Godfried Andre, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- SLAPAK, Mathias Jozef Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07C 29/145** (11) **2 207 762 A1\***  
**C07C 31/10** **C07C 29/80**  
**C07C 29/76** **C07C 39/04**  
**C07C 45/53** **C07C 37/08**  
**C07C 2/86**

- (25) En (26) En
- (21) 08836280.1 (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) EP 2008/008311 01.10.2008
- (87) WO 2009/043574 2009/15 09.04.2009
- (30) 04.10.2007 EP 07019418
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOPROPANOL DURCH FLÜSSIGPHASEN-HYDRIERUNG*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ISOPROPANOL BY LIQUID PHASE HYDROGENATION*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ISOPROPANOL PAR HYDROGÉNATION EN PHASE LIQUIDE*
- (71) INEOS Phenol GmbH & Co. KG, Dechenstrasse 3, 45966 Gladbeck, DE
- (72) BONMANN, Ralf, 45527 Hattingen, DE
- POMPETZKI, Werner, 46284 Dorsten, DE
- WEBER, Markus, 45721 Haltern, DE

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE**C07C 29/62** → (51) **B01J 19/02****C07C 29/74** → (51) **C07C 29/12****C07C 29/76** → (51) **C07C 29/145****C07C 29/80** → (51) **C07C 29/145****C07C 31/10** → (51) **C07C 29/145****C07C 31/20** → (51) **C07C 29/12****C07C 37/08** → (51) **C07C 29/145****C07C 39/04** → (51) **C07C 29/145****C07C 45/53** → (51) **C07C 29/145**(51) **C07C 45/62** (11) **2 207 763 A1\***  
**C07C 49/517** **C07D 317/72**(25) De (26) De  
(21) 08844044.1 (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) EP 2008/008766 16.10.2008

(87) WO 2009/056233 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 EP 07119476

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
SUBSTITUIERTEN UND UNSUB-  
STITUIERTEN CYCLOHEXANONMONOKE-  
TALEN**• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF  
SUBSTITUTED AND UNSUBSTITUTED  
CYCLOHEXANONE MONOKETALS**• **PROCEDE DE PREPARATION DE MONO-  
CETALS DE CYCLOHEXANONE SUBSTI-  
TUES OU NON**(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse  
50, 40789 Monheim, DE(72) MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim,  
DE

DECKER, Matthias, 50674 Köln, DE

KARIG, Gunter, 65719 Hofheim am Taunus,  
DE

HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE

LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE

STRAUB, Alexander, 42117 Wuppertal, DE

**C07C 49/517** → (51) **C07C 45/62**(51) **C07C 59/215** (11) **2 207 764 A2\***  
**A61K 31/19** **A61K 8/365**  
**C07J 5/00** **A61K 8/63**  
**A61Q 7/00** **A61P 17/14**(25) En (26) En  
(21) 08836626.5 (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) IB 2008/002562 30.09.2008

(87) WO 2009/044251 2009/15 09.04.2009

(88) 06.08.2009

(30) 04.10.2007 IT MI20071905

(54) • **HYDROCORTISONDERIVATE UND IHRE  
VERWENDUNG FÜR THERAPEUTISCHE  
ODER KOSMETISCHE ANWENDUNGSGE-  
BIETE**• **HYDROCORTISONE DERIVATIVES AND  
USE THEREOF FOR THERAPEUTIC OR  
COSMETIC INDICATIONS**• **DÉRIVÉS DE L'HYDROCORTISONE ET  
LEUR UTILISATION POUR DES INDICA-  
TIONS THÉRAPEUTIQUES ET COSMÉTI-  
QUES**(71) Barcovanline S.r.l., Via Turigliano 9, 54033  
Carrara (MS), IT

(72) TROOSTWYK, John, Alexander, London

NW3 4DU, GB

(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.P.A. Viale Lancetti  
17, 20158 Milano, IT**C07C 67/327** → (51) **C07C 67/46**(51) **C07C 67/46** (11) **2 207 765 A1\***  
**C07C 69/708** **C07C 67/327**  
**C07C 69/734**

(25) En (26) En

(21) 08844650.5 (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 2008/009128 29.10.2008

(87) WO 2009/056293 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 EP 07021098

29.10.2007 EP 07021104

10.09.2008 US 95728 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
ALKYL-3,3-DIALKOXYPROPIONATEN**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
ALKYL 3,3-DIALKOXYPROPIONATES**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE 3,3-  
DIALKOXYPROPIONATES D'ALKYLE**(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052  
Basel, CH(72) WENGER, Wolfgang, 3930 Visp, CH  
ZUR TÄSCHLER, Cornelia, 3912 Termen, CH  
ZOLLINGER, Daniel, 3960 Sierre, CH**C07C 69/708** → (51) **C07C 67/46****C07C 69/734** → (51) **C07C 67/46****C07C 233/65** → (51) **A61K 31/16****C07C 233/66** → (51) **A61K 31/16****C07C 233/67** → (51) **A61K 31/16****C07C 233/74** → (51) **A61K 31/16****C07C 235/42** → (51) **A61K 31/16****C07C 235/54** → (51) **A61K 31/16****C07C 235/62** → (51) **A61K 31/16****C07C 255/15** → (51) **A01N 43/40****C07C 255/60** → (51) **A61K 31/16**(51) **C07C 307/02** (11) **2 207 766 A1\***  
**A61K 31/095** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10**

(25) En (26) En

(21) 08838679.2 (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 2008/064007 17.10.2008

(87) WO 2009/050252 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 EP 07118932

(54) • **NEUE SULFAMATVERBINDUNGEN FÜR  
DIE MEDIZINISCHE VERWENDUNG**  
• **NOVEL SULFAMATE COMPOUNDS FOR  
MEDICAL USE**• **NOUVEAUX COMPOSÉS DE SULFAMATE  
POUR UNE UTILISATION MÉDICALE**(71) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee  
20, 30173 Hannover, DE

(72) SCHOEN, Uwe, 30173 Hannover, DE

WALDECK, Harald, 30173 Hannover, DE

REINECKER, Uwe, 30173 Hannover, DE

GREGORY, Peter-Colin, 30173 Hannover, DE

REICHE, Dania, 30173 Hannover, DE

SANN, Holger, 30173 Hannover, DE

WURL, Michael, 30173 Hannover, DE

ANTEL, Jochen, 30173 Hannover, DE

(51) **C07C 309/80** (11) **2 207 767 A1\***  
**A61P 9/12** **A61P 25/22**  
**A61P 27/06**

(25) En (26) En

(21) 08840095.7 (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 2008/011657 10.10.2008

(87) WO 2009/051666 2009/17 23.04.2009

(30) 12.10.2007 US 998661 P

(54) • **THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN VON  
FETTSÄUREAMIDHYDROLASEINHIBITO-  
REN**• **THERAPEUTIC APPLICATIONS OF FATTY  
ACID AMIDE HYDROLASE INHIBITORS**• **APPLICATIONS THERAPEUTIQUES D'IN-  
HIBITEURS D'HYDROLASE D'AMIDE  
D'ACIDE GRAS**(71) The Government of the U.S.A. as represented by  
The Secretary of the dept. of Health &  
Human Services, National Institutes of Health  
Office of Technology Transfer 6011 Execu-  
tive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD  
20852-3804, USUniversity Of Connecticut, University Of  
Connecticut Health Center 263 Farmington  
Avenue, Farmington, CT 06030-6207, US(72) KUNOS, George, Bethesda, MD 20817, US  
MAKRIYANNIS, Alexandros, Watertown, MA  
02472, US(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-  
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB**C07C 311/38** → (51) **A61K 31/16****C07C 317/14** → (51) **A61K 31/16****C07C 317/32** → (51) **A61K 31/16**(51) **C07D 209/52** (11) **2 207 768 A1\***  
**C07K 5/02**

(25) En (26) En

(21) 08848800.2 (22) 13.11.2008

(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) EP 2008/065456 13.11.2008

(87) WO 2009/062999 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 EP 07120548

28.11.2007 EP 07121771

(54) • **VERBESSERTE RAMIPIRIL-SYNTHESE**• **IMPROVED RAMIPRIL SYNTHESIS**• **SYNTHÈSE AMÉLIORÉE DU RAMIPRIL**(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL(72) DE LANGE, Ben, NL-6151 GE Munstergeleen,  
NLDIELEMANS, Hubertus, Johannes, Adrianus,  
NL-6191 BX Beek, NL

(74) De Vroom, Erik, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

**C07D 213/53** → (51) **C07F 15/00**

**C07D 213/82** → (51) **A61K 31/16**

(51) **C07D 221/18** (11) **2 207 769 A1\***  
**C10M 133/38**

(25) En (26) En  
(21) 08849781.3 (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) US 2008/081254 27.10.2008  
(87) WO 2009/064604 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 US 941702  
(54) • **ACRIDAN-DERIVATE ALS ANTIOXIDANT**  
• **ACRIDAN DERIVATIVES AS ANTIOXIDANTS**  
• **DÉRIVÉS D'ACRIDANE EN TANT QU'ANTIOXYDANTS**

(71) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US  
(72) MA, Qinggao, Naugatuck, CT 06770, US  
MIGDAL, Cyril, A., Pleasant Valley, NY 12569, US  
(74) Serravalle, Marco, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

**C07D 233/22** → (51) **A01N 43/40**

**C07D 239/00** → (51) **C12N 9/02**

(51) **C07D 249/04** (11) **2 207 770 A1\***  
**C07D 413/12** **A61K 31/4192**  
**A61P 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 08846247.8 (22) 07.11.2008  
(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) EP 2008/065104 07.11.2008  
(87) WO 2009/060053 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 GB 0722077  
(54) • **1,2,3-TRIAZOLDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON STEAROYL-COA-DESATURASE**  
• **1, 2, 3-TRIAZOLE DERIVATIVES FOR USE AS STEAROYL-COA DESATURASE INHIBITORS**  
• **DÉRIVÉS DE 1,2,3-TRIAZOLE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA STÉAROYL-COA DÉSATURASE**

(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US  
(72) BOUILLLOT, Anne, Marie, Jeanne, F-91940 Les Ulis, FR  
LAROZE, Alain, F-91940 Les Ulis, FR  
TROTTE, Lionel, F-91940 Les Ulis, FR  
(74) Goff, Dawn Caroline, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 251/00** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 253/065** → (51) **C07F 15/00**

**C07D 261/18** → (51) **A61K 31/16**

**C07D 301/26** → (51) **B01J 19/02**

**C07D 301/32** → (51) **C07C 29/12**

**C07D 303/36** → (51) **C07K 5/10**

**C07D 317/38** → (51) **C07C 29/12**

**C07D 317/72** → (51) **C07C 45/62**

(51) **C07D 333/36** (11) **2 207 771 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08849959.5 (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) EP 2008/009499 10.11.2008  
(87) WO 2009/062659 2009/21 22.05.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 16.11.2007 EP 07022263  
(54) • **POLYMORPHE VON ENANTIOREINEM ERDOSTEIN**  
• **POLYMORPHS OF ENANTIOPURE ERDOSTEINE**  
• **POLYMORPHES D'ERDOSTEINE ÉNANTIOPURE**  
(71) EDMOND PHARMA S.R.L., Via G. B. Grassi 15, 20157 Milano, IT  
(72) GATTI, Pier, Andrea, I-27010 San Genesio E Uniti (PV), IT  
ZACCHE', Matteo, I-20010 Vanzago (MI), IT  
NICOLA, Massimo, I-27100 Pavia, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07D 333/38** (11) **2 207 772 A1\***  
**C07D 409/12** **A61K 31/425**  
**A61K 31/5377** **A61P 35/00**  
**A61P 31/00** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08807782.1 (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) IB 2008/053883 24.09.2008  
(87) WO 2009/044311 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 997882 P  
(54) • **THIOPHEN-2-CARBONSÄUREAMIDDERIVATE ALS MODULATOREN DES CCR9-REZEPTORS**  
• **THIOPHENE-2-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CCR9 RECEPTOR**  
• **MODULATEURS DE RÉCEPTEUR CCR9 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**  
(71) ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) ANDERSON, Eric C., New York, NY 10017, US  
DUPRE, Brian, New York, NY 10017, US  
MARKET, Robert V., New York, NY 10017, US  
MONK, Keith A., New York, NY 10017, US  
SAVAGE, Michael M., New York, NY 10017, US

(74) Laurent, Claire, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**C07D 401/00** → (51) **A61K 31/445**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 207 773 A2\***  
**C07D 403/12** **A61K 31/444**  
**A61K 31/506** **A61P 1/16**

(25) En (26) En

(21) 08845000.2 (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 2008/070153 29.10.2008  
(87) WO 2009/057811 2009/19 07.05.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007281601  
27.12.2007 JP 2007336157  
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DARAUS**  
• **HETEROCYCLIC COMPOUND AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION THEREOF**  
• **COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LEDIT COMPOSÉ**

(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP  
(72) SUMIDA, Takumi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
TABUSA, Fujio, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
SEKIGUCHI, Kazuo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
KODAMA, Takeshi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
YASUMURA, Koichi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
KOJIMA, Yutaka, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
MOTOYAMA, Masaaki, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
MIYAJIMA, Keisuke, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
YOSHIDA, Kenji, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
KAN, Keizo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
SAKAMOTO, Makoto, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
TAKASU, Hideki, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
NAKAGAWA, Takashi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
OHI, Naoto, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
HARADA, Yasuo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
HASHIMOTO, Norikazu, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
MATSUYAMA, Hironori, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
IIDA, Masatoshi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
FUJITA, Shigekazu, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
FUKUSHIMA, Tae, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 207 774 A1\***  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**C07D 513/04** **A61K 31/422**  
**A61K 31/4245** **A61K 31/428**  
**A61K 31/427** **A61K 31/433**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/519**  
**A61P 17/00** **A61P 3/00**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08847760.9 (22) 07.11.2008  
(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) EP 2008/065105 07.11.2008  
(87) WO 2009/060054 2009/20 14.05.2009

- (30) 09.11.2007 GB 0722075  
(54) • **TRIAZOLDERIVATE ALS SCD-INHIBITOREN**  
• **TRIAZOLE DERIVATIVES AS SCD INHIBITORS**  
• **DÉRIVÉS TRIAZOLES ET INHIBITEURS DE SCD**
- (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (72) BOUILLLOT, Anne, Marie, Jeanne, F-91940 Les Ulis, FR  
LAROZE, Alain, F-91940 Les Ulis, FR
- (74) Goff, Dawn Caroline, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 207 775 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 413/14**  
**A61K 31/5377** **A61P 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08848438.1 (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) EP 2008/064859 03.11.2008  
(87) WO 2009/059943 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985456 P
- (54) • **4-BENZYLAMINO-1-CARBOXYACYL-PIPERIDINDERIVATE ALS CETP-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN WIE HYPERLIPIDÄMIE ODER ARTERIOSKLEROSE**  
• **4-BENZYLAMINO-1-CARBOXYACYL-PIPERIDINE DERIVATIVES AS CETP INHIBITORS USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISEASES SUCH AS HYPERLIPIDEMIA OR ARTERIOSCLEROSIS**  
• **DÉRIVÉS DE 4-BENZYLAMINO-1-CARBOXYACYL-PIPÉRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE CETP UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES TELLES QUE L'HYPERLIPIDÉMIE OU L'ARTÉRIOSCLÉROSE**
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) MOGI, Muneto, Waltham MA 02453, US  
YAMADA, Ken, Boston MA 02114, US  
YASOSHIMA, Kayo, Cambridge MA 02142, US  
KAWANAMI, Toshio, Boston MA 02114, US  
UMEMURA, Ichiro, Ibaraki 305-0031, JP  
IWAKI, Yuki, Cambridge MA 02138, US  
QIN, Hongbo, Hanishinagun Nagano 389-0602, JP  
IMASE, Hidetomo, Cambridge MA 02140, US
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 207 776 A1\***  
**C07D 401/14** **A61K 31/4545**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08850378.4 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/065081 06.11.2008  
(87) WO 2009/062883 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 EP 07425709
- (54) • **WIRKSTOFF GEGEN NEUROPATHISCHE SCHMERZEN**  
• **DRUG ACTIVE IN NEUROPATHIC PAIN**  
• **MÉDICAMENT ACTIF DANS LA DOULEUR NEUROPATHIQUE**
- (71) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, IT  
(72) ALISI, Maria Alessandra, I-00199 Roma, IT  
CAZZOLLA, Nicola, I-00041 Albano Laziale, IT  
FURLOTTI, Guido, I-00151 Roma, IT  
GUGLIELMOTTI, Angelo, I-00149 Roma, IT  
POLENZANI, Lorenzo, I-00046 Grottaferrata, IT  
(74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl Via G. B. Pirelli 19, 20124 Milano, IT
- 
- C07D 401/12** → (51) **A01N 43/40**
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 403/02** → (51) **A61K 31/427**
- C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 405/00** → (51) **C12N 9/02**
- C07D 409/12** → (51) **C07D 333/38**
- C07D 413/12** → (51) **C07D 249/04**
- C07D 413/12** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 417/02** → (51) **A61K 31/427**
- (51) **C07D 417/12** (11) **2 207 777 A2\***  
**A61K 31/506** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08843260.4 (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
- (86) IB 2008/003862 23.10.2008  
(87) WO 2009/053854 2009/18 30.04.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 23.10.2007 US 999998 P  
20.12.2007 US 8699  
04.01.2008 US 19106  
24.03.2008 US 39011  
01.04.2008 US 41384  
12.05.2008 US 52513  
22.05.2008 US 55309  
29.05.2008 US 56876  
12.06.2008 US 61054  
18.06.2008 US 73628  
10.07.2008 US 79548  
14.07.2008 US 80382  
25.08.2008 US 91607
- (54) • **DASATINIB-POLYMORPHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **POLYMORPHS OF DASATINIB AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**  
• **POLYMORPHES DE DASATINIB ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(72) SIMO, Ondrej, 91701 Trnava, SK  
FILIPCIK, Jiri, 79501 Rymarov, CZ  
MARTAUS, Alexandr, 708 00 Ostrava-8, CZ  
JEGOROV, Alexandr, 373 16 Dobra Voda, CZ  
GAVENDA, Ales, 72528 Ostrava Lhotka, CZ  
ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL  
VRASPIR, Pavel, 795 01 Rymarov, CZ  
KOLTAI, Tamas, 42758 Netanya, IL  
FAUSTMANN, Jiri, 747 06 Opava-6, CZ  
GABRIEL, Roman, 779 00 Olomouc, CZ  
(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 
- C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 417/14** (11) **2 207 778 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08833807.4 (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
- (86) IB 2008/053861 23.09.2008  
(87) WO 2009/040730 2009/14 02.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 24.09.2007 PCT/IB2007/053863
- (54) • **ALS OREXINREZEPTOR-ANTAGONISTEN GEEIGNETE PYRROLIDINE UND PIPERIDINE**  
• **PYRROLIDINES AND PIPERIDINES AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS**  
• **PYRROLIDINES ET PIPÉRIDINES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE L'OREXINE**
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH  
(72) AISSAOUI, Hamed, F-68840 Pulversheim, FR  
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH  
KOBBERSTEIN, Ralf, 79539 Lörrach, DE  
SIFFERLEN, Thierry, F-68220 Wentzwiller, FR  
(74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- 
- (51) **C07D 473/18** (11) **2 207 779 A1\***  
**A61K 31/70**
- (25) En (26) En  
(21) 08850132.5 (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) US 2008/012804 14.11.2008  
(87) WO 2009/064471 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 US 988200 P  
15.11.2007 US 988192 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON MORPHOLINO-OLIGOMEREN**  
• **METHOD OF SYNTHESIS OF MORPHOLINO OLIGOMERS**  
• **PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'OLIGOMÈRES MORPHOLINO**
- (71) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US  
(72) FOX, Christina, Mary Josephine, Corvallis OR 97333, US  
REEVES, Matthew, Dale, Albany OR 97322, US  
WELLER, Dwight, D., Corvallis OR 97330, US  
Li, Yongfu, Corvallis Oregon 97330, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- 
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 207 780 A1\***  
**A61K 31/33** **A61P 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08806335.9 (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) GB 2008/003180 19.09.2008  
(87) WO 2009/037468 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 GB 0718432
- (54) • **THIENOPYRIMIDINVERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **THIENOPYRIMIDINE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS**  
• **COMPOSÉS DÉTHIÉNOPYRIMIDINE ET COMPOSITIONS**
- (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 513/04** (11) **2 207 781 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08832932.1 (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 2008/077394 23.09.2008  
(87) WO 2009/042607 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 974708 P

- (54) • *THIAZOLOPYRIMIDINVERBINDUNGEN ALS P13K-INHIBITOREN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *THIAZOLOPYRIMIDINE P13K INHIBITOR COMPOUNDS AND METHODS OF USE*  
• *COMPOSÉS INHIBITEURS DE LA P13K À BASE DE THIAZOLOPYRIMIDINE*

- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US  
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) CASTANEDO, Georgette, M., South San Francisco, CA 94080, US

- GUNZNER, Janet, L., South San Francisco, CA 94080, US

- MALESKY, Kimberly, South San Francisco, CA 94080, US

- MATHIEU, Simon, South San Francisco, CA 94080, US

- OLIVERO, Alan, G., South San Francisco, CA 94080, US

- SUTHERLIN, Daniel, P., South San Francisco CA 94080, US

- WANG, Shumei, South San Francisco, CA 94080, US

- ZHU, Bing-yan, South San Francisco, CA 94080, US

- CHUCKOWREE, Irina, Slough Berkshire SL1 4NL, GB

- FOLKES, Adrian, Slough Berkshire SL1 4NL, GB

- OXENFORD, Sally, Slough Berkshire SL1 4NL, GB

- WAN, Nan Chi, Slough Berkshire SL1 4NL, GB

- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07D 513/04** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 207 782 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08846032.4 (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) US 2008/012387 30.10.2008  
(87) WO 2009/058373 2009/19 07.05.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 31.10.2007 US 981371

- (54) • *HALOGENFUNKTIONELLES SILAN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, DIESES ENTHALTENDE GUMMIZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER ARTIKEL*

- *HALO-FUNCTIONAL SILANE, PROCESS FOR ITS PREPARATION, RUBBER COMPOSITION CONTAINING SAME AND ARTICLES MANUFACTURED THEREFROM*

- *SILANE HALO-FONCTIONNEL, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC LE CONTENANT ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CE DERNIER*

- (71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor Albany, New York 12211, US

- (72) POHL, Eric, R., Mount Kisco NY 10549, US  
JIANG, Ping, New City NY 10956, US  
VECERE, Linda, Fishkill NY 12524, US  
ALFONSO, Juan, Hopewell Junction NY 12533, US

- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

**C07F 9/16** → (51) **A01N 43/40**

**C07F 9/22** → (51) **A01N 43/40**

(51) **C07F 9/58** (11) **2 207 783 A1\***  
**C07F 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08847068.7 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064922 04.11.2008  
(87) WO 2009/059963 2009/20 14.05.2009

- (30) 05.11.2007 DE 102007052640

- (54) • *VERFAHREN ZUR HYDROFORMYLIERUNG*  
• *METHOD FOR HYDROFORMYLATION*  
• *PROCÉDÉ D'HYDROFORMYLATION*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE

- SCHMIDT-LEITHOFF, Joachim, 68165 Mannheim, DE

- PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE

- BREIT, Bernhard, 79194 Gundelfingen, DE

- SMEJKAL, Tomas, 79104 Freiburg, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **2 207 784 A1\***  
**H01L 51/30** **H01L 51/00**  
**C07D 213/53** **C07D 253/065**

- (25) En (26) En  
(21) 08806435.7 (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) GB 2008/003285 29.09.2008  
(87) WO 2009/040551 2009/14 02.04.2009

- (30) 28.09.2007 GB 0718909

- (54) • *LUMINOPHORE*  
• *LUMINOPHORES*  
• *LUMINOPHORES*

- (71) University of York, Heslington, York, Yorkshire YO1 5DD, GB

- (72) BRUCE, Duncan, W., Heslington, York YO10 5DD, GB

- KOZHEVNIKOV, Valey, Heslington, York YO10 5DD, GB

- (74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual Property Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, GB-Easingwold, York YO61 3FE, GB

**C07F 15/00** → (51) **C07F 9/58**

(51) **C07H 1/00** (11) **2 207 785 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08844467.4 (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 2008/082091 31.10.2008  
(87) WO 2009/059210 2009/19 07.05.2009

- (30) 31.10.2007 US 984308 P

- (54) • *VERFAHREN, SUBSTANZEN UND KITS ZUR KENNZEICHNUNG VON RNA-POPULATIONEN UND ANDEREN SUBSTANZEN MIT GEMINALEN DIOLEN*

- *METHOD, SUBSTANCES AND KITS FOR LABELING POPULATIONS OF RNA AND OTHER SUBSTANCES CONTAINING GEMINAL DIOLS*

- *PROCÉDÉ, SUBSTANCES ET NÉCESSAIRES DE MARQUAGE DE POPULATIONS D'ARN ET D'AUTRES SUBSTANCES CONTENANT DES DIOLS GÉMINAUX*

- (71) BioVentures, Inc., 1435 Kensington Square Court, Murfreesboro, TN 37130, US

- (72) DAWSON, Elliott P., Murfreesboro Tennessee 37130, US

- WOMBLE, Kristie E., Franklyn Tennessee 37064, US

- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **C07H 19/04** (11) **2 207 786 A1\***  
**A61K 31/706** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08840633.5 (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 2008/080163 16.10.2008  
(87) WO 2009/052287 2009/17 23.04.2009

- (30) 16.10.2007 US 980397 P

- (54) • *2'-FLUOR-2'-DESOXYTETRAHYDROURIDINE ALS CYTIDINDEAMINASEINHIBITOREN*

- *2'-FLUORO-2'-DEOXYTETRAHYDROURIDINES AS CYTIDINE DEAMINASE INHIBITORS*

- *2'-FLUORO-2'-DÉSOXYTETRAHYDROURIDINES COMME INHIBITEURS DE CYTIDINE DÉSAMINASE*

- (71) Eisai Inc., 100 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, US

- (72) HAMILTON, Gregory, S., Catonsville Maryland 21228, US

- TSUKAMOTO, Takashi, Ellicott City Maryland 21042, US

- FERRARIS, Dana, V., Eldersburg Maryland 21784, US

- DUVALL, Bridget, Nottingham Maryland 21236, US

- LAPIDUS, Rena, Baltimore Maryland 21208, US

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07H 21/00** (11) **2 207 787 A2\***  
**A61K 31/7088** **A61P 37/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08847550.4 (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) IB 2008/002940 30.10.2008

(87) WO 2009/060281 2009/20 14.05.2009

(88) 13.08.2009

(30) 06.11.2007 US 2049

(54) • IMMUNSTIMULATORISCHE OLIGORIBO-  
NUKLEOTIDANALOGUE MIT MODIFIZIER-  
TEN OLIGOPHOSPHATMOLEKÜLEN  
• IMMUNE STIMULATORY OLIGORIBONU-  
CLEOTIDE ANALOGS CONTAINING MODI-  
FIED OLIGOPHOSPHATE MOIETIES  
• ANALOGUES D'OLIGORIBONUCLÉOTIDES  
IMMUNOSTIMULANTS CONTENANT DES  
FRACTIONS OLIGOPHOSPHATES MODI-  
FIÉES

(71) Uhlmann, Eugen, Zum Talblick 31, 61479  
Glashütten, DE

(72) DEBELAK, Harald, 40724 Hilden, DE  
UHLMANN, Eugen, 61479 Glashütten, DE

(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

**C07J 5/00** → (51) **C07C 59/215**

(51) **C07J 71/00** (11) **2 207 788 A1\***  
**A61K 31/58** **A61P 5/44**

(25) En (26) En

(21) 08806706.1 (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) GB 2008/050890 02.10.2008

(87) WO 2009/044200 2009/15 09.04.2009

(30) 04.10.2007 US 977416 P

(54) • STEROIDALE [3,2-C]PYRAZOLVERBIN-  
DUNGEN MIT GLUCOCORTICOIDAKTIVI-  
TÄT  
• STEROIDAL [3, 2-C]PYRAZOLE COM-  
POUNDS, WITH GLUCOCORTICOID  
ACTIVITY  
• COMPOSÉS [3, 2-C]PYRAZOLE STÉROI-  
DES À ACTIVITÉ GLUCOCORTICOIDÉ

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BLADH, Håkan, S-221 87 Lund, SE

BURKAMP, Frank, S-221 87 Lund, SE

GABOS, Balint, S-221 87 Lund, SE

HANSEN, Peter, S-221 87 Lund, SE

IVANOVA, Svetlana, S-221 87 Lund, SE

LAWITZ, Karolina, S-221 87 Lund, SE

(51) **C07K 1/00** (11) **2 207 789 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08831106.3 (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 2008/010651 12.09.2008

(87) WO 2009/035657 2009/12 19.03.2009

(30) 12.09.2007 US 971887 P

12.09.2007 US 971885 P

19.09.2007 US 973644 P

03.12.2007 PCT/US2007/024750

05.12.2007 US 992598 P

21.12.2007 US 16227

25.06.2008 PCT/US2008/000790

28.07.2008 US 83998

(54) • FUNKTIONALISIERTE NANOPARTIKEL  
UND VERFAHREN  
• FUNCTIONALIZED NANOPARTICLES AND  
METHOD  
• NANOPARTICULES FONCTIONNALISÉES  
ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

(71) QD Vision, INC., 313 Pleasant Street 4th  
Floor, Watertown, MA 02472, US

(72) BREEN, Craig, Somerville, MA, US  
COX, Marshall, North Haven, CT 06473, US  
STECKEL, Jonathan, S., Bedford MA 01730,  
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**C07K 1/04** → (51) **A61K 39/145**

**C07K 1/107** → (51) **C07K 14/775**

**C07K 1/16** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 1/22** → (51) **G01R 33/30**

**C07K 5/02** → (51) **C07D 209/52**

(51) **C07K 5/06** (11) **2 207 790 A1\***  
**C07K 5/08** **C07K 1/16**  
**C07K 1/20** **C40B 40/10**  
**C12N 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08829747.8 (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 2008/075403 05.09.2008

(87) WO 2009/033024 2009/11 12.03.2009

(30) 05.09.2007 US 967644 P

(54) • BIOLOGISCH AKTIVE PEPTIDE, DIE AM C-  
TERMINUS ARGININ ENTHALTEN  
• BIOLOGICALLY ACTIVE C-TERMINAL  
ARGININE-CONTAINING PEPTIDES  
• PEPTIDES C-TERMINAUX BIOLOGIQUE-  
MENT ACTIFS CONTENANT DE L'ARGI-  
NINE

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
Francisco, CA 94080, US

(72) WILKINS, James, San Mateo, CA 94402, US  
SHIRATORI, Masaru, Ken, Burlingame, CA  
94010, US

BREECE, Tim, San Francisco, CA 94123, US

(74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS,  
GB

**C07K 5/08** → (51) **C07K 5/06**

(51) **C07K 5/10** (11) **2 207 791 A1\***

**C07K 5/107** **A61P 19/08**

**A61P 25/28** **A61P 31/00**

**A61P 33/00** **A61P 35/00**

**A61P 37/00** **A61P 37/06**

**C07D 303/36**

(25) En (26) En

(21) 08834964.2 (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) US 2008/011443 03.10.2008

(87) WO 2009/045497 2009/15 09.04.2009

(30) 04.10.2007 US 997613 P

20.12.2007 US 8987 P

(54) • KRISTALLINE PEPTIDEPOXYKETONE ALS  
PROTEASEINHIBITOREN UND SYNTHESE  
VON AMINOSÄUREKETOPOXYDEN  
• CRYSTALLINE PEPTIDE EPOXY KETONE  
PROTEASE INHIBITORS AND THE  
SYNTHESIS OF AMINO ACID KETO-EPOX-  
IDES

• INHIBITEURS DE PROTÉASE ÉPOXY-  
CÉTONE PEPTIDIQUE CRISTALLINE, ET  
SYNTHÈSE DE CÉTO-ÉPOXYDES D'ACI-  
DES AMINÉS

(71) Onyx Therapeutics, Inc., 333 Allerton Ave-  
nue, South San Francisco, CA 94080, US

(72) PHIASIVONGSA, Pasit, Brentwood CA  
94513, US

SEHL, Louis, C., Redwood City CA 94062,  
US

FULLER, William, Dean, San Diego CA  
92117, US

LAIDIG, Guy, J., Menlo Park CA 94025, US

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

**C07K 5/107** → (51) **C07K 5/10**

**C07K 7/00** → (51) **C07K 16/18**

**C07K 14/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/18** (11) **2 207 792 A1\***  
**C12N 15/86** **G01N 33/50**

(25) En (26) En

(21) 08760117.5 (22) 28.05.2008

(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 2008/056521 28.05.2008

(87) WO 2008/148671 2008/50 11.12.2008

(30) 06.06.2007 US 933456 P

27.09.2007 US 995558 P

(54) • HCV-NS3-REPLIKON-SHUTTLEVEKTOREN  
• HCV NS3 REPLICON SHUTTLE VECTORS  
• VECTEURS NAVETTES DE RÉPLICON NS3  
DE VHC

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) CHUA, Pong Kian, San Jose, California  
95129, US

NAJERA, Isabel, Portola Valley, California  
94028, US

(74) Küng, Peter, et al, F. Hoffmann-La Roche AG  
Patent Department Grenzacherstrasse 124,  
4070 Basel, CH

(51) **C07K 14/25** (11) **2 207 793 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08869958.2 (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 2008/011631 08.10.2008

(87) WO 2009/088403 2009/29 16.07.2009

(88) 05.11.2009

(30) 08.10.2007 US 978280 P

(54) • NICHT TOXISCHE SHIGATOXINMUTAN-  
TEN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ENT-  
SPRECHENDE VERFAHREN  
• NONTOXIC SHIGA-LIKE TOXIN MUTANT  
COMPOSITIONS AND METHODS

• COMPOSITION DE MUTANTS NON TOXI-  
QUES DE TOXINE DE TYPE SHIGA ET  
PROCÉDÉS

(71) Rutgers, The State University, Old Queens,  
Somerset Street, New Brunswick, NJ 08903,  
US

(72) TUMER, Nilgun, E., Belle Mead, NJ 08502,  
US

DI, Rong, East Brunswick, NJ 08816, US

(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz  
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C07K 14/35** (11) **2 207 794 A1\***

**C07K 16/12**

**C12N 1/15**

- C12N 1/19**                      **C12N 1/21**  
**C12N 5/10**                      **C12N 5/20**  
**C12N 9/00**                      **C12N 9/02**  
**C12N 9/10**                      **C12N 15/31**  
**C12N 15/52**                      **C12N 15/53**  
**C12N 15/54**                      **G01N 33/50**
- (25) En                              (26) En  
(21) 08850950.0                      (22) 13.11.2008  
(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 2008/083452 13.11.2008  
(87) WO 2009/064924 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 US 988535 P  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANDROSTENDIONEN**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING ANDROSTENEDIONES**  
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES RELATIVES À LA FABRICATION D'ANDROSTÈNES**
- (71) Verenum Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US  
(72) NUNN, David, Carlsbad CA 92009, US  
PUJOL, Catherine, Santee CA 92071, US  
CHATMAN, Kelly, Solana Beach CA 92075, US  
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435**                      (11) **2 207 795 A1\***  
(25) En                              (26) En  
(21) 08805099.2                      (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 2008/063379 07.10.2008  
(87) WO 2009/047241 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 DK 200701454  
09.10.2007 US 978690 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEM, REKOMBINANTEM MILBEN-I-ALLERGEN**  
• **PROCESS FOR PRODUCING MATURE RECOMBINANT MITE GROUP I ALLERGEN**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ALLERGÈNE DU GROUPE I DES ACARIENS RECOMBINANT MATURE**
- (71) ALK-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970 Hørsholm, DK  
(72) MONSALVE CLEMENTE, Rafael Ignacio, E-28220 Madrid, ES  
HERNANDEZ, Domingo Barber, E-28027 Madrid, ES  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **C07K 14/47**                      (11) **2 207 796 A2\***  
(25) En                              (26) En  
(21) 08843539.1                      (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) NL 2008/050684 31.10.2008  
(87) WO 2009/058014 2009/19 07.05.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 02.11.2007 US 984842 P  
(54) • **AN EINER MIT NEURONALER REGENERATION ASSOZIERTEN GENEXPRESSION BETEILIGTE POLYPEPTIDE**

- **POLYPEPTIDES INVOLVED IN NEURONAL REGENERATION-ASSOCIATED GENE EXPRESSION**  
• **POLYPEPTIDES MIS EN JEU DANS L'EXPRESSION D'UN GÈNE ASSOCIÉ À LA RÉGÉNÉRESCEANCE NEURONALE**
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiënten-zorg, De Boelelaan 1105, 1081 HV Amsterdam, NL  
Nederlands Instituut voor Neurowetenschappen, Meibergdreef 47, 1105 BA Amsterdam, NL  
(72) SMIT, August Benjamin, NL-1076RC Amsterdam, NL  
VERHAAGEN, Joost, NL-1019 BX Amsterdam, NL  
MAC GILLAVRY, Harold, NL-3533 BX Utrecht, NL  
VAN KESTEREN, Ronald Ernst, NL-ALMERE 1311 La, NL  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **C07K 14/705**                      (11) **2 207 797 A1\***  
**A61K 38/17**                      **A61K 39/395**  
**A61K 47/48**                      **C07K 16/28**  
**C07K 19/00**                      **C12N 15/12**  
**C12Q 1/68**

- (25) En                              (26) En  
(21) 08838285.8                      (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) CA 2008/001814 10.10.2008  
(87) WO 2009/046541 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 960724 P  
(54) • **MODULIERUNG DER SIRPALPHA-CD47-WECHSELWIRKUNG ZUR VERBESSERTEN TRANSPLANTATION VON HUMANEN HÄMATOPOETISCHEN STAMMZELLEN, UND VERBINDUNGEN DAFÜR**  
• **MODULATION OF SIRPALPHA - CD47 INTERACTION FOR INCREASING HUMAN HEMATOPOIETIC STEM CELL ENGRAFTMENT AND COMPOUNDS THEREFOR**  
• **MODULATION DE L'INTERACTION SIRPALPHA - CD47 POUR AUGMENTER LA PRISE DE GREFFE DES CELLULES SOUTES HÉMATOPOÏÉTIQUES HUMAINES ET LEURS COMPOSÉS**

- (71) University Health Network, Heritage Building - MARS Centre 101 College Street, Suite 150, Toronto, ON M5G 1L7, CA  
(72) DANSKA, Jayne, Toronto Ontario M5R 3C4, CA  
DICK, John, E., Toronto Ontario M4E 2Z8, CA  
PRASOLAVA, Tatiana, Toronto Ontario M5H 4E9, CA  
TAKENAKA, Katsuto, Fukuoka 819-0005, JP  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C07K 14/705**                      (11) **2 207 798 A2\***  
(25) En                              (26) En  
(21) 08844649.7                      (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) US 2008/012251 29.10.2008  
(87) WO 2009/058285 2009/19 07.05.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 29.10.2007 US 800

- (54) • **SCHWEINE-DC-SIGN, -ICAM-3 UND LSECTIN UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **PORCINE DC-SIGN, ICAM-3 AND LSECTIN AND USES THEREOF**  
• **DC-SIGN, ICAM-3 ET LSECTIN PORCINES, ET UTILISATIONS DE CELLES-CI**
- (71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US  
(72) HUANG, Yaowei, Blacksburg VA 24060, US  
MENG, Xiang-Jin, Blacksburg VA 24060, US  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C07K 14/775**                      (11) **2 207 799 A2\***  
**C07K 1/107**                      **C12Q 1/68**

- (25) En                              (26) En  
(21) 08839657.7                      (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) EP 2008/064039 17.10.2008  
(87) WO 2009/050266 2009/17 23.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118859  
31.01.2008 EP 08150911

- (54) • **VERWENDUNG VON N-TERMINALER UND C-TERMINALER PROTEOMICSTECHNOLOGIE ZUR VERBESSERUNG VON PROTEIN-THERAPEUTIKA UND DIAGNOSTIKA**  
• **USE OF N-TERMINAL AND C-TERMINAL PROTEOMICS TECHNOLOGY TO ENHANCE PROTEIN THERAPEUTICS AND DIAGNOSTICS**  
• **UTILISATION D'UNE TECHNOLOGIE PROTÉOMIQUE N-TERMINALE ET C-TERMINALE POUR AMÉLIORER LA THÉRAPIE ET LE DIAGNOSTIC PROTÉIQUES**

- (71) Pronota NV, Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE  
(72) EYCKERMAN, Sven, B-9840 De Pinte, BE  
KAS, Koen, B-2970 Schilde, BE  
(74) Michalik, Andrej, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C07K 14/775**                      (11) **2 207 800 A1\***  
**A61K 38/17**                      **G01N 33/50**  
**G01N 33/92**

- (25) En                              (26) En  
(21) 08839827.6                      (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 2008/064054 17.10.2008  
(87) WO 2009/050275 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118859

- (54) • **PROTEASEEMPFINDLICHE STELLE IM APOLIPOPROTEIN A1, THERAPEUTISCHE UND DIAGNOSTISCHE BEDEUTUNGEN**  
• **A PROTEASE-SENSITIVE SITE IN APOLIPOPROTEIN A1, THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC IMPLICATIONS**  
• **SITE SENSIBLE AUX PROTÉASES DANS L'APOLIPOPROTÉINE A1 ET SES IMPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES**

- (71) Pronota NV, Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE  
(72) EYCKERMAN, Sven, B-9840 De Pinte, BE  
KAS, Koen, B-2970 Schilde, BE  
LABEUR, Christine, B-8000 Brugge, BE  
(74) Michalik, Andrej, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C07K 16/00** (11) **2 207 801 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842625.9 (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) US 2008/080867 23.10.2008  
(87) WO 2009/055524 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982227 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG VIRALER  
INFEKTIONEN*  
• *METHODS OF INHIBITING VIRAL INFECTION*  
• *PROCÉDÉS VISANT À INHIBER 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 22101-2203, US  
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 207 802 A2\***  
**C12N 9/00** **C12P 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 08843471.7 (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 2008/081722 30.10.2008  
(87) WO 2009/058957 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 31.10.2007 US 931201  
(54) • *INTRANASALE VERABREICHUNG VON  
WIRKSTOFFEN AN DAS ZENTRALNERVENSYSTEM*  
• *INTRANASAL ADMINISTRATION OF  
ACTIVE AGENTS TO THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM*  
• *ADMINISTRATION INTRANASALE  
D'AGENTS ACTIFS SUR LE SYSTÈME  
NERVEUX CENTRAL*

(71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US  
(72) BENTZ, Johanna, Mountain View California 94043, US  
HILL, Beth, Mountain View California 94043, US  
ILLUM, Lisbeth, Nottingham Nottinghamshire NG71BA, GB  
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 207 803 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08871163.5 (22) 24.11.2008  
(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) KR 2008/006913 24.11.2008  
(87) WO 2009/157623 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 KR 20080059981  
(54) • *CD9-SPEZIFISCHE MENSCHLICHE ANTIKÖRPER*  
• *CD9-SPECIFIC HUMAN ANTIBODIES*  
• *ANTICORPS HUMAINS SPÉCIFIQUES DE CD9*

(71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 111 Gwahangno Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR

Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration, Sungkyunkwan University, 300 Cheoncheon-dong, Jangangu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-746, KR  
(72) PARK, Young Woo, Daejeon 305-762, KR  
CHOI, So-Young, Daejeon 305-509, KR  
PARK, Ji Hyun, Gyeongsangnam-do 637-921, KR  
YU, Jung, Daejeon 301-140, KR  
SONG, Eun-Jung, Daejeon 300-310, KR  
KIM, Sungsub, Daejeon 305-761, KR  
JANG, Myeoung Hee, Daejeon 306-826, KR  
PARK, Mi-Ju, Daejeon 301-090, KR  
LEE, Je-Ho, Seoul 137-775, KR  
HWANG, Jae Ryoung, Seoul 135-520, KR  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, L-8001 Strassen, LU

**C07K 16/00** → (51) **C12N 15/69**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 207 804 A1\***  
**A61K 39/145** **A61K 39/42**  
**C12N 7/00** **C12P 21/00**  
**C12P 21/08** **G01N 33/53**  
**G01N 33/569**

(25) En (26) En  
(21) 08830488.6 (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) SG 2008/000313 26.08.2008  
(87) WO 2009/035412 2009/12 19.03.2009  
(30) 13.09.2007 US 972087 P  
(54) • *FÜR HÄMAGGLUTININ SPEZIFISCHE  
MONOKLONALE ANTIKÖRPER VOM H5-  
UNTERTYP DES GRIPPEVIRUS UND  
ANWENDUNGEN DAVON*  
• *MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC TO  
HEMAGGLUTININ FROM INFLUENZA  
VIRUS H5-SUBTYPE AND USES THEREOF*  
• *ANTICORPS MONOCLONAUX SPÉCIFIQUES  
DE L'HÉMAGGLUTININE POUR LE  
SOUS-TYPE H5 DU VIRUS DE LA GRIPPE  
ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG  
National Institute of Health Research and Development (NIHRD) - Ministry of Health of The Republic of Indonesia, Jl. Percetakan Negara No. 29, Jakarta Pusat 10560, ID

(72) QIAN, Hong Liang, Singapore 117604, SG  
HE, Fang, Singapore 117604, SG  
SUPARI, Siti Fadillah, Republic of Indonesia, ID

(74) KWANG, Hwei-Sing, Singapore 117604, SG  
Brearley, Helen Rebecca, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**C07K 16/12** → (51) **C07K 14/35**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 207 805 A2\***  
**C07K 16/30** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00** **C12N 15/11**  
**C12N 5/20** **A61K 31/5377**

(25) En (26) En  
(21) 08835102.8 (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 2008/078474 01.10.2008  
(87) WO 2009/046123 2009/15 09.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 02.10.2007 US 976892 P

(54) • *NLRR1-ANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG*  
• *NLRR-1 ANTAGONISTS AND USES THEREOF*  
• *ANTAGONISTES DE NLRR-1 ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) SMITH, Victoria, Burlingame California 94010, US  
HONGO, Jo-Anne, S., Redwood City California 94061, US  
STINSON, Susanna, San Mateo California 94401, US  
HAZEN, Meredith, San Mateo California 94403, US  
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/18** (11) **2 207 806 A1\***  
**A61K 47/48**

(25) En (26) En  
(21) 08844541.6 (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) EP 2008/009110 29.10.2008  
(87) WO 2009/056280 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 EP 07021396  
(54) • *ANTI-KÖRPER MIT SELEKTIVER BINDUNG AN TIERHAARE UND WIRKSTOFFAUSGABESYSTEM AUF ANTI-KÖRPERBASIS FÜR TIERE*  
• *ANTIBODIES WHICH BIND SELECTIVELY TO HAIR OF ANIMALS AND AN ANTIBODY BASED DRUG DELIVERY SYSTEM FOR ANIMALS*  
• *ANTICORPS SE LIANT SÉLECTIVEMENT AUX POILS D'ANIMAUX ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT À BASE D'ANTICORPS POUR ANIMAUX*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE  
(72) HOFMANN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE  
HAMANN, Hans-Juergen, 41539 Dormagen, DE  
FISCHER, Rainer, 52156 Monschau, DE  
SCHILLBERG, Stefan, 52074 Aachen, DE  
VOGEL, Stefan, 52066 Aachen, DE  
SCHINKEL, Helga, 52074 Aachen, DE

(51) **C07K 16/18** (11) **2 207 807 A2\***  
**A61K 39/395** **C07K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08844727.1 (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 2008/064809 31.10.2008  
(87) WO 2009/056631 2009/19 07.05.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 02.11.2007 US 984951 P  
(54) • *MOLEKÜLE UND METHODEN ZUR MODULIERUNG EINER KOMPLEMENT-KOMPONENTE*  
• *MOLECULES AND METHODS FOR MODULATING COMPLEMENT COMPONENT*  
• *MOLECULES AND METHODS FOR MODULATING COMPLEMENT COMPONENT*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) ETEMAD-GILBERTSON, Bijan, Jamaica Plain m 02130, US  
GUILD, Braydon Charles, Concord m 01742, US  
KEATING, Mark Taylor, Weston Massachusetts 02493, US

- KIM, Yong-In, Westborough Massachusetts 01582, US  
KLICKSTEIN, Lloyd B., Newton Massachusetts 02461-2035, US  
MIKHAILOV, Dmitri, Newton Massachusetts 02461, US  
MILIK, Mariusz, Arlington Massachusetts 02476, US  
ROGUSKA, Michael, Ashland Massachusetts 01721, US  
SPLAWSKI, Igor, Winchester Massachusetts 01890, US  
ZHAO, Kehao, Newton Massachusetts 02460, US  
(74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- C07K 16/18** → (51) **A61K 39/00**
- 
- (51) **C07K 16/22** (11) **2 207 808 A1\***  
**A61P 11/06** **A61K 39/395**  
**A61P 25/00** **A61P 25/28**  
**A61P 25/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08843849.4 (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 2008/064501 27.10.2008  
(87) WO 2009/056509 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 EP 07119847  
02.11.2007 US 1741  
(54) • *VERBESSERTE NOGO-A-BINDENDE MOLEKÜLE UND DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *IMPROVED NOGO-A BINDING MOLECULES AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF*  
• *MOLÉCULES AMÉLIORÉES DE LIAISON À NOGO-A ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE CELLES-CI*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
University of Zürich, Raemistrasse 71, 8006 Zürich, CH  
(72) BARSKE, Carmen, 79540 Loerrach, DE  
FRENTZEL, Stefan, 79539 Lörrach, DE  
MIR, Anis, Khurso, F-68870 Bartenheim, FR  
SCHWAB, Martin, E., CH-8057 Zürich, CH  
VITALITI, Alessandra, CH-4104 Oberwil, CH  
(74) Jeffries, Charles Edward, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C07K 16/22** (11) **2 207 809 A1\***  
**A61K 39/395** **A61K 33/24**  
**A61P 35/00** **C07K 16/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08802677.8 (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
- (86) EP 2008/008233 26.09.2008  
(87) WO 2009/040134 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 EP 07018946  
26.09.2007 US 975485 P  
(54) • *ANTIGENBINDENDE PROTEINE MIT AFFINITÄT FÜR DEN HEPARIN-BINDING EPIDERMAL GROWTH FACTOR-LIKE-WACHSTUMSFAKTOR*  
• *HEPARIN-BINDING EPIDERMAL GROWTH FACTOR-LIKE GROWTH FACTOR ANTIGEN BINDING PROTEINS*  
• *PROTÉINES DE LIAISON AVEC L'ANTI-GÈNE DU FACTEUR DE CROISSANCE DE TYPE FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE SE LIANT À L'HÉPARINE*
- (71) U3 Pharma GmbH, Fraunhoferstrasse 22, 82152 Martinsried, DE
- Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
(72) ROTHE, Mike, 82152 Krailling, DE  
PRENZEL, Norbert, 82152 Krailling, DE  
BORGES, Eric, 2344 Maria Enzersdorf, AT  
HETTMANN, Thore, 81243 München, DE  
FOORD, Orit, Foster City, CA 94404, US  
ZWICK-WALLASCH, Esther, 82131 Gauting, DE  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 14/705**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/22**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/18**
- 
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/705**
- 
- (51) **C08B 37/08** (11) **2 207 810 A1\***  
**A61K 31/728** **A61K 38/10**  
**A61K 9/70** **A61L 15/44**  
**A61L 17/00** **A61P 17/02**  
**A61P 35/00** **C08L 5/08**  
**G01N 33/53** **A61B 6/00**  
**G01T 1/161**
- (25) En (26) En  
(21) 08836946.7 (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) CA 2008/001793 10.10.2008  
(87) WO 2009/046530 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 960756 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIE HYALURONSAUREVERMITTELTE AKTIVITÄT BEEINFLUSSEN*  
• *COMPOSITIONS AFFECTING HYALURONIC ACID MEDIATED ACTIVITY*  
• *COMPOSITIONS AYANT UNE INCIDENCE SUR UNE ACTIVITÉ À MÉDIATION PAR L'ACIDE HYALURONIQUE*
- (71) London Health Sciences Centre Research Inc., Room C215, Nurse's Residence Building South Street Hospital, 370 South Street P.O. Box 5375, London, Ontario N6A 4G6, CA  
Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US  
Turley, Eva, Unit 1-517 Dufferin Avenue, London, Ontario N6B 2A3, CA  
Mccarthy, Jim, 808 Berry Street Apt. 465, St. Paul, MN 55114, US  
(72) TOLG, Cornelia, London, Ontario N6B 3R7, CA  
LUYT, Leonard, G., London Ontario N6C 1L6, CA  
(74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C08B 37/10** (11) **2 207 811 A1\***  
**A61K 31/727**
- (25) En (26) En  
(21) 08845286.7 (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 2008/082223 03.11.2008  
(87) WO 2009/059283 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 985123 P  
(54) • *NICHT GERINNUNGSHEMMENDE POLYSACCHARIDZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *NON-ANTICOAGULANT POLYSACCHARIDE COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS POLYSACCHARIDIQUES NON ANTICOAGULANTES*
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) SUNDARAM, Mallik, Randolph NJ 07869, US  
KISHIMOTO, Takashi, Kei, Lexington MA 02420, US  
ROY, Sucharita, Tyngsboro MA 01879, US  
(74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- (51) **C08C 19/12** (11) **2 207 812 A1\***  
**C08C 19/14** **C08F 6/10**  
**C08F 8/18** **C08F 8/20**  
**C08F 8/22**
- (25) En (26) En  
(21) 08848178.3 (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 2008/080212 16.10.2008  
(87) WO 2009/061600 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 2213  
(54) • *VERFAHREN ZUM PARTIELLEN LÖSUNGSMITTELSTRIPPEN ZUR GEWINNUNG VON BROMIERTEN BUTADIEN-POLYMEREN AUS LÖSUNG*  
• *PARTIAL SOLVENT STRIPPING PROCESS FOR RECOVERING BROMINATED BUTADIENE POLYMERS FROM SOLUTION*  
• *PROCÉDÉ DE STRIPPAGE PARTIEL DE SOLVANT POUR RÉCUPÉRER DES POLYMÈRES DE BUTADIÈNE BROMÉS À PARTIR D'UNE SOLUTION*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) GORMAN, David, Bruce, Midland, MI 48642, US  
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- C08C 19/14** → (51) **C08C 19/12**
- 
- (51) **C08F 2/00** (11) **2 207 813 A1\***  
**C08F 210/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08846994.5 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064938 04.11.2008  
(87) WO 2009/059969 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07120022  
(54) • *MODELL ZUR VORHERSAGE DER DICHTEN UND DES SCHMELZINDEX EINES EINEN KREISLAUFREAKTOR VERLASSENEN POLYMERS*  
• *PREDICTIVE MODEL FOR DENSITY AND MELT INDEX OF POLYMER LEAVING LOOP REACTOR*  
• *MODÈLE PRÉDICTIF POUR MESURER LA DENSITÉ ET L'INDICE DE FUSION D'UN POLYMÈRE SORTANT D'UN RÉACTEUR EN BOUCLE*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) LEWALLE, André, B-1050 Bruxelles, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 2/00** (11) **2 207 814 A1\***  
**C08F 210/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08847638.7 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064941 04.11.2008  
(87) WO 2009/059970 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07120023  
(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES ÜBERGANGS VON EINER POLYMERSTUFE ZU EINER ANDEREN**  
• **METHOD FOR OPTIMISING THE TRANSITION FROM ONE POLYMER GRADE TO ANOTHER**  
• **MÉTHODE D'OPTIMISATION DU PASSAGE D'UNE QUALITÉ DE POLYMÈRE À UNE AUTRE**  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) LEWALLE, André, B-1050 Bruxelles, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 2/00** (11) **2 207 815 A1\***  
**C08F 210/16** **C08F 4/659**  
(25) En (26) En  
(21) 08848188.2 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064944 04.11.2008  
(87) WO 2009/059971 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 EP 07120089  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYETHYLENHARZES IN EINEM DOPPEL-LOOP-REAKTOR MIT EINER MISCUNG AUS BIS-INDENYL UND BIS-TETRAHYDROINDENYL**  
• **PROCESS FOR PREPARING A POLYETHYLENE RESIN IN A DOUBLE LOOP REACTOR WITH A MIXTURE OF BIS-INDENYL AND BIS-TETRAHYDROINDENYL**  
• **PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UNE RÉSINE DE POLYÉTHYLÈNE DANS UN RÉACTEUR À DOUBLE BOUCLE AVEC UN MÉLANGE DE BIS-INDÉNYLE ET DE BIS-TÉTRAHYDROINDÉNYLE**  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) MICHEL, Jacques, B-B - 7181 Feluy, BE  
SLAWINSKI, Martine, B-9300 Aalst, BE  
DEBRAS, Guy, B-6210 Frasnes-les-gosselies, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 2/00** (11) **2 207 816 A1\***  
**C08F 210/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08848536.2 (22) 05.11.2008  
(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) EP 2008/065021 05.11.2008  
(87) WO 2009/060008 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07119993  
(54) • **OPTIMIERUNG DES PROZESSES ZUR POLYMERISIERUNG VON ETHYLEN**  
• **OPTIMISATION OF THE ETHYLENE POLYMERISATION PROCESS**

• **OPTIMISATION DU PROCÉDÉ DE POLY-MÉRISATION D'ÉTHYLÈNE**  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) SIRAUX, Daniel, B-7062 Naast, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

**C08F 2/00** → (51) **C08F 10/02**

**C08F 2/06** → (51) **C08F 290/06**

**C08F 2/10** → (51) **C08F 222/02**

**C08F 2/14** → (51) **C08F 10/02**

**C08F 2/24** → (51) **C08F 14/18**

**C08F 2/50** → (51) **C08F 20/34**

**C08F 4/659** → (51) **C08F 2/00**

**C08F 6/10** → (51) **C08C 19/12**

**C08F 8/18** → (51) **C08C 19/12**

**C08F 8/20** → (51) **C08C 19/12**

**C08F 8/22** → (51) **C08C 19/12**

(51) **C08F 10/02** (11) **2 207 817 A1\***  
**C08F 2/14** **C08F 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 08846689.1 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064935 04.11.2008  
(87) WO 2009/059968 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07120021

(54) • **REDUZIERTE BLOCKIERUNG BEIM ÜBERFÜHREN EINES POLYMERPRODUKTS VON EINEM REAKTOR ZU EINEM ANDEREN**  
• **REDUCED BLOCKAGE WHEN TRANSFERRING POLYMER PRODUCT FROM ONE REACTOR TO ANOTHER**  
• **BLOCAGE RÉDUIT LORS DU TRANSFERT D'UN PRODUIT POLYMÈRE D'UN RÉACTEUR À UN AUTRE**

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) DEWACHTER, Daan, B-2800 Mechelen, BE  
SIRAUX, Daniel, B-7062 Naast, BE  
LEWALLE, André, B-1050 Bruxelles, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 14/18** (11) **2 207 818 A1\***  
**C08F 2/24** **C08L 27/12**

(25) En (26) En  
(21) 08837794.0 (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 2008/079529 10.10.2008  
(87) WO 2009/049168 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 979688 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEN FLUORPOLYMEREN**  
• **PROCESS FOR MANUFACTURING CLEAN FLUOROPOLYMERS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMÈRES FLUORÉS PURIFIÉS**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) HINTZER, Klaus, 84504 Burgkirchen, DE  
LOCHHAAS, Kai H., 84504 Burgkirchen, DE  
JÜRGENS, Michael, 84504 Burkirchen, DE  
KASPAR, Harald, 84504 Burgkirchen, DE  
ZIPPLIES, Tilman C., 84504 Burgkirchen, DE  
STREITER, André, 84504 Burgkirchen, DE

(74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **C08F 16/34** (11) **2 207 819 A1\***  
**A61K 31/78** **A61P 31/04**  
**A01N 35/02** **A61P 7/02**  
**A61P 35/00** **A01N 61/00**  
**A61P 29/00** **C08G 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 08782890.1 (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) AU 2008/001140 06.08.2008  
(87) WO 2009/059350 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 AU 2007906124  
14.12.2007 AU 2007906829  
11.07.2008 AU 2008903576

(54) • **ANTIMIKROBIELLE POLYMERE UND IHRE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **ANTI-MICROBIAL POLYMERS AND THEIR COMPOSITIONS**  
• **POLYMÈRES ANTIMICROBIENS ET LEURS COMPOSITIONS**

(71) Recce PTY LTD, 21 Caladenia Parade Mount Claremont, Western Australia 6010, AU  
(72) MELROSE, Graham J., H., Mount Claremont Western Australia 6010, AU  
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C08F 20/34** (11) **2 207 820 A1\***  
**C08F 2/50** **C08F 20/36**  
**C09D 4/02**

(25) En (26) En  
(21) 08838476.3 (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) US 2008/075715 09.09.2008  
(87) WO 2009/048705 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979229 P

(54) • **HOCHFUNKTIONELLE MULTIPHOTONEN-HÄRTBARE REAKTIVE SPEZIES**  
• **HIGHLY FUNCTIONAL MULTIPHOTON CURABLE REACTIVE SPECIES**  
• **ESPÈCE RÉACTIVE HAUTEMENT FONCTIONNELLE À DURCISSEMENT MULTIPHOTONIQUE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) DEVOE, Robert J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MAO, Guoping, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

**C08F 20/36** → (51) **C08F 20/34**

(51) **C08F 210/02** (11) **2 207 821 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846255.1 (22) 06.11.2008

- (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) EP 2008/065090 06.11.2008  
(87) WO 2009/060044 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 EP 07120053
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT (ULTRA)HOHEM MOLEKULARGEWICHT*  
• *PROCESS FOR PRODUCING (ULTRA) HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE (ULTRA) HAUTE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) KIDD, Timothy James, NL-6224 LH Maastricht, NL  
JANSSEN, Robert Hendrik Catharina, NL-6191PC Beek, NL  
FREDERIX, Filip, Heverlee 3001, NL  
STOLK, Jan, NL-6135 HJ Sittard, NL  
SMELT, Harold Jan, NL-6132 CX Sittard, NL
- (74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- 
- C08F 210/16** → (51) **C08F 2/00**
- 
- C08F 214/18** → (51) **C08G 18/28**
- 
- C08F 220/00** → (51) **C08F 290/06**
- 
- C08F 220/04** → (51) **C08F 222/02**
- 
- C08F 220/06** → (51) **C08F 293/00**
- 
- C08F 220/34** → (51) **C09J 133/14**
- 
- C08F 220/38** → (51) **C08F 222/02**
- 
- C08F 220/38** → (51) **C08F 293/00**
- 
- C08F 220/60** → (51) **C08F 293/00**
- 
- (51) **C08F 222/02** (11) **2 207 822 A1\***  
**C08F 2/10** **C08F 220/04**  
**C08F 220/38** **C11D 3/37**
- (25) En (26) En  
(21) 08846909.3 (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 2008/070367 31.10.2008  
(87) WO 2009/060966 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007292303  
18.02.2008 JP 2008035480
- (54) • *REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT MONOCARBONSÄUREMONOMEREN, DICARBONSÄUREMONOMEREN UND MONOMEREN MIT SULFONSÄUREGRUPPEN*  
• *CLEANING COMPOSITIONS WITH MONOCARBOXYLIC ACID MONOMERS, DICARBOXYLIC MONOMERS, AND MONOMERS COMPRISING SULFONIC ACID GROUPS*  
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE CONTENANT DES MONOMÈRES ACIDES MONOCARBOXYLIQUES, MONOMÈRES DICARBONYLIQUES ET MONOMÈRES COMPRENANT DES GROUPES ACIDES SULFONIQUES*
- (71) The Procter and Gamble Company, 299 E. Sixth Street, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) NAKANO, Masato, Kakogawa-shi Hyogo 675-0055, JP  
TSUMORI, Takahiro, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0012, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **C08F 222/02** (11) **2 207 823 A1\***  
**C08F 2/10** **C08F 220/04**  
**C08F 220/38** **C11D 3/37**
- (25) En (26) En  
(21) 08847343.4 (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 2008/070366 31.10.2008  
(87) WO 2009/060965 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007292303  
18.02.2008 JP 2008035533
- (54) • *COPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *COPOLYMER COMPOSITION AND METHOD OF PRODUCING THE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE COPOLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA COMPOSITION*
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 4-1-1 Koraihashi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
- (72) TSUMORI, Takahiro, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0012, JP  
NAKANO, Masato, Kakogawa-shi Hyogo 675-0055, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- 
- C08F 228/02** → (51) **C08F 293/00**
- 
- C08F 230/02** → (51) **C08F 293/00**
- 
- (51) **C08F 265/00** (11) **2 207 824 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845836.9 (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 2008/012436 03.11.2008  
(87) WO 2009/058397 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 1434 P  
23.10.2008 US 107949 P
- (54) • *THERMOPLASTISCHE AMPHIPHILE CO-VERNETZUNGEN*  
• *THERMOPLASTIC AMPHIPHILIC CO-NETWORKS*  
• *CO-RÉSEAUX AMPHIPHILES THERMOPLASTIQUES*
- (71) The University of Akron, 302 Buchtel Common, Akron, OH 44325, US
- (72) KENNEDY, Joseph, P., Akron Ohio 44303, US  
ERDODI, Gabor, Stow, Ohio 44224, US  
KANG, Jungmee, Stow, Ohio 44224, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- (51) **C08F 290/06** (11) **2 207 825 A1\***  
**C08F 2/06** **C08F 220/00**  
**G02B 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08844086.2 (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) EP 2008/064164 21.10.2008  
(87) WO 2009/059887 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 FR 0707871
- (54) • *AMPHOLYTISCHES COPOLYMER MIT GESTEUERTER ARCHITEKTUR*  
• *AMPHOLYTIC COPOLYMER WITH CONTROLLED ARCHITECTURE*  
• *COPOLYMÈRE AMPHOLYTE A ARCHITECTURE CONTRÔLÉE*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) DESTARAC, Mathias, F-31000 Montpellier, FR
- (74) Seugnet, Jean Louis, RHODIA Chimie Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
- 
- C08G 2/00** → (51) **C08F 16/34**
- 
- (51) **C08G 18/00** (11) **2 207 827 A1\***  
**C08G 18/02** **C08G 18/08**  
**C08G 18/09** **C08G 18/78**  
**C08G 18/79** **C08G 59/40**
- (25) En (26) En  
(21) 08843243.0 (22) 24.10.2008
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011999 22.10.2008  
(87) WO 2009/058207 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 984061 P  
06.10.2008 US 245935
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG WILLKÜRLICHER (METH)ACRYLATHALTIGER PRÄPOLYMERE*  
• *PROCESS FOR FORMING RANDOM (METH)ACRYLATE CONTAINING PREPOLYMERS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRÉPOLYMÈRES STATISTIQUES CONTENANT DU (METH)ACRYLATE*
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US  
Kindt-Larsen, Ture, Soelleroedvey 40, 2840 Holte, DK  
Spanggaard, Holger, Venedigvej 6, 2300 Copenhagen, DK  
Magnusson, Bent, Stenloekken 11, 3460 Birkerød, DK  
Rossignol, Helene, Martensens Alle 8, 1828 Frederiksberg, DK  
Sorensen, Jens-Erik, Judithsvej 6, 2900 Hellerup, DK  
Wood, Joseph M., 188 South Edgewood Avenue South, Jacksonville, Florida 32205, US
- (72) KINDT-LARSEN, Ture, DK-2840 Holte, DK  
SPANGGAARD, Holger, DK-2300 Copenhagen, DK  
MAGNUSSON, Bent, DK-3460 Birkerød, DK  
ROSSIGNOL, Helene, DK-1828 Frederiksberg, DK  
SOERENSEN, Jens-Erik, DK-2900 Hellerup, DK  
WOOD, Joseph M., Florida 32205, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/081106 24.10.2008  
(87) WO 2009/055666 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 982996 P
- (54) • *ISOCYANURATE ENTHALTENDE EPOXID-HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN ELEKTRISCHEN LAMINATEN*  
• *EPOXY RESIN COMPOSITION CONTAINING ISOCYANURATES FOR USE IN ELECTRICAL LAMINATES*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY CONTENANT DES ISOCYANURATES À UTILISER DANS DES STRATIFIÉS ÉLECTRIQUES*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) LIAO, Zeng Kun, B., Lake Jackson TX 77566, US  
MULLINS, Michael, John, Lake Jackson TX 77566, US  
HEARN, Robert, L., Lake Jackson TX 77566, US  
OCCHIELLO, Ernesto, E., Houston TX 77004, US  
GAN, Joseph, F-67100 Strasbourg, FR  
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

**C08G 18/02** → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 207 828 A1\***  
**C08G 18/42** **C08G 18/79**  
**C09D 175/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08842053.4 (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) US 2008/073628 20.08.2008  
(87) WO 2009/055132 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 876986
- (54) • *WÄSSRIGE POLYURETHANBESCHICHTUNGEN*  
• *WATER-BORNE POLYURETHANE COATINGS*  
• *REVÊTEMENTS DE POLYURÉTHANE À BASE AQUEUSE*
- (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US  
(72) ABRAMI, Siamanto, Glendale, CA 91203, US  
TANG, Guangliang, Glendale, California 91201, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/00**

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/09** → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 207 829 A1\***  
**C08G 18/12** **C08G 18/42**  
**C08G 18/44** **C08G 18/66**  
**C08G 18/72** **C09J 175/12**  
**C08G 18/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08846665.1 (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

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009005 24.10.2008  
(87) WO 2009/059696 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007052966  
13.08.2008 DE 102008038899
- (54) • *DISPERSIONSKLEBSTOFFE I*  
• *DISPERSION ADHESIVES I*  
• *ADHÉSIFS I EN DISPERSION*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) KRAUS, Harald, 51371 Leverkusen, DE  
HENNING, Wolfgang, 51515 Kürten, DE  
ARNDT, Wolfgang, 41542 Dormagen, DE

(51) **C08G 18/12** (11) **2 207 830 A1\***  
**C08G 18/48** **C08K 3/04**  
**C08K 3/26** **C09J 175/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08846432.6 (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 2008/079457 10.10.2008  
(87) WO 2009/061580 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 986093 P
- (54) • *POLYURETHAN-HAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHEN FÜLLSTOFFANTEILEN*  
• *POLYURETHANE ADHESIVE COMPOSITIONS HAVING HIGH FILLER LEVELS*  
• *COMPOSITIONS ADHÉSIVES À BASE DE POLYURÉTHANE AYANT DES TAUX DE CHARGE ÉLEVÉS*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) ZHU, Huide, Rochester MI 48307, US  
SARACSAN, Jeffrey, Waterford MI 48328, US  
BILLOTTO, Frank, Oakland MI 48363, US  
FRISHCOSY, Michael, Rochester MI 48306, US  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 207 831 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846463.1 (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 2008/009006 24.10.2008  
(87) WO 2009/059697 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007052966  
13.08.2008 DE 102008038899
- (54) • *DISPERSIONSKLEBSTOFFE II*  
• *DISPERSION ADHESIVES II*  
• *ADHÉSIFS DE DISPERSION DE TYPE II*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) KRAUS, Harald, 51371 Leverkusen, DE  
HENNING, Wolfgang, 51515 Kürten, DE  
ARNDT, Wolfgang, 41542 Dormagen, DE

(51) **C08G 18/28** (11) **2 207 832 A1\***  
**C08F 214/18** **D06M 15/576**  
**D06M 15/277** **D06M 15/647**

- (25) En (26) En  
(21) 08802004.5 (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 2008/007443 11.09.2008  
(87) WO 2009/039961 2009/14 02.04.2009  
(30) 15.09.2007 EP 07018157  
02.08.2008 DE 102008035906
- (54) • *FLUORHALTIGES POLYMER UND SILOXAN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *COMPOSITIONS COMPRISING FLUORINE-CONTAINING POLYMER AND SILOXANE*  
• *COMPOSITIONS COMPRENANT UN POLYMÈRE CONTENANT DU FLUOR ET UN SILOXANE*
- (71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE  
(72) LÜDEMANN SIMPERT, 86399 Bobingen, DE  
NIEDERSTADT, Rule, 86157 Augsburg, DE  
RIEDMANN, Jürgen, 86157 Augsburg, DE  
WILSON, Daniel, 86169 Augsburg, DE

**C08G 18/36** → (51) **C08G 18/40**

(51) **C08G 18/40** (11) **2 207 833 A1\***  
**C08J 9/00** **C08J 9/14**  
**C08G 18/36** **C08G 18/48**  
**C08G 18/76**

- (25) En (26) En  
(21) 08847795.5 (22) 07.11.2008  
(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 2008/082741 07.11.2008  
(87) WO 2009/061992 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 US 986541 P
- (54) • *POLYURETHANSCHAUMSTOFFE AUS POLYTRIMETHYLENETHERGLYCOL*  
• *POLYURETHANE FOAMS FROM POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL*  
• *MOUSSES DE POLYURÉTHANE ISSUES DE POLYTRIMÉTHYLÈNE ÉTHER GLYCOL*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington Delaware 19810, US  
LOH, Gary, Newark Delaware 19702, US  
SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin Delaware 19707, US  
(74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/44** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/12**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/40**

**C08G 18/66** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/72** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/40**

**C08G 18/78** → (51) **C08G 18/00**

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/00**

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 59/40** → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08G 61/12** (11) **2 207 834 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 08832006.4 (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) KR 2008/005596 22.09.2008  
(87) WO 2009/038413 2009/13 26.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 21.09.2007 KR 20070096669  
(54) • *POLYMER UND DIESES UMFASSENDE ORGANISCHE PHOTOELEKTRISCHE VORRICHTUNG*  
• *POLYMER, AND ORGANIC PHOTOELECTRIC DEVICE COMPRISING THE SAME*  
• *POLYMER ET DISPOSITIF PHOTOELECTRIQUE ORGANIQUE LE CONTENANT*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Kongdan-dong, Kumi-city, Kyungsangbuk-do 730-030, KR  
(72) JUNG, Sung-Hyun, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-748, KR  
KIM, Hyung-Sun, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR  
LEE, Ho-Jae, Yongin-si Gyeonggi-do 446-753, KR  
YU, Eun-Sun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-050, KR  
CHAE, Mi-Young, Yongin-si Gyeonggi-do 448-511, KR  
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
- (51) **C08G 63/00** (11) **2 207 835 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799099.0 (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) US 2008/075092 03.09.2008  
(87) WO 2009/035885 2009/12 19.03.2009  
(30) 11.09.2007 US 971438 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*  
• *COMPOSITIONS AND ARTICLES PREPARED THEREFROM*  
• *COMPOSITIONS ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CELLES-CI*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) HENSCHKE, Olaf, CH-6330 Cham, CH  
GOETHEL, Gabriele, 06217 Merseburg, DE  
Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- C08G 63/48** → (51) **A61K 8/85**  
**C08G 63/82** → (51) **C08G 63/91**
- (51) **C08G 63/91** (11) **2 207 836 A2\***  
**C08G 63/82** **C09D 167/00**  
**C09D 175/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08833294.5 (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) US 2008/077777 26.09.2008  
(87) WO 2009/042825 2009/14 02.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 27.09.2007 US 975625 P  
28.03.2008 US 40395  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUNKTIONALISIERTEN POLYMEREN DURCH ENZYMATISCHE KATALYSE*
- *PROCESS OF PREPARING FUNCTIONALIZED POLYMERS VIA ENZYMATIC CATALYSIS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYMERES FONCTIONNALISÉS PAR LE BIAIS D'UNE CATALYSE ENZYMATIQUE*
- (71) The University of Akron, 170 University Circle, Akron, OH 44325, US  
(72) PUSKAS, Judit E., Akron Ohio 44313, US  
SEN, Mustafa Yasin, Akron Ohio 44304, US  
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (51) **C08G 65/30** (11) **2 207 837 A2\***  
**C08G 65/48** **C08J 3/28**  
**G03F 7/038** **G03F 7/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08843358.6 (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) US 2008/081831 30.10.2008  
(87) WO 2009/059031 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 30.10.2007 US 983778 P  
(54) • *PHOTOBEBILDERBARES VERZWEIGTES POLYMER*  
• *PHOTOIMAGEABLE BRANCHED POLYMER*  
• *POLYMÈRE RÉTICULÉ PHOTOSENSIBLE*
- (71) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive, Rolla, MO 65401, US  
(72) XU, Hao, Rolla MO 65401, US  
MERCADO, Ramil-Marcelo, L., Rolla MO 65401, US  
GUERRERO, Douglas, J., Rolla MO 65401, US  
MEADOR, Jim, D., Manchester MO 63021, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- C08G 65/48** → (51) **C08G 65/30**
- (51) **C08G 77/00** (11) **2 207 838 A1\***  
**C08L 83/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08841828.0 (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 2008/012059 22.10.2008  
(87) WO 2009/054995 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 999918 P  
(54) • *FLAMMWIDRIGE FLEXIBLE KERAMIK-HARZ-MISCHUNG UND DARAUS HERGESTELLTE VERBUNDPRODUKTE*  
• *FIRE RESISTANT FLEXIBLE CERAMIC RESIN BLEND AND COMPOSITE PRODUCTS FORMED THEREFROM*  
• *MÉLANGE DE RÉSINES CÉRAMIQUES FLEXIBLES RÉSISTANT AU FEU ET PRODUITS COMPOSITES FORMÉS À PARTIR DE CELUI-CI*
- (71) Flexible Ceramics, Inc., 1060 Paseo El Mirador, Palm Springs, CA 92262, US  
(72) CLARKE, William, A., Merced CA 95340, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- C08H 5/04** → (51) **C12P 19/02**
- (51) **C08J 3/20** (11) **2 207 839 A2\***  
**C08J 3/22** **B29C 47/10**  
**C08K 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08845889.8 (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
- (25) En (26) En  
(21) 08846612.3 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064934 04.11.2008  
(87) WO 2009/059967 2009/20 14.05.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 06.11.2007 EP 07120045  
(54) • *ZUSETZUNG VON RUSS ZU EINEM POLYMERPULVER*  
• *ADDITIVISING CARBON BLACK TO POLYMER POWDER*  
• *ADDITIVATION DE NOIR DE CARBONE EN POUDRE DE POLYMERES*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) DEWACHTER, Daan, B-2800 Mechelen, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- C08J 3/22** → (51) **C08J 3/20**  
**C08J 3/22** → (51) **C08K 5/098**  
**C08J 3/24** → (51) **C08L 43/04**  
**C08J 3/28** → (51) **C08G 65/30**  
**C08J 5/00** → (51) **C08L 43/04**
- (51) **C08J 5/12** (11) **2 207 840 A2\***  
**B32B 25/08** **C09J 183/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08842983.2 (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) JP 2008/069831 24.10.2008  
(87) WO 2009/054552 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007279338  
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON SILIKONKAUTSCHUKTEILEN*  
• *METHOD OF BONDING SILICONE RUBBER PARTS*  
• *PROCÉDÉ DE COLLAGE DE PIÈCES EN CAOUTCHOUC DE SILICONE*
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) MORIMOTO, Hiroto, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
TSUJI, Yuichi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- C08J 5/18** → (51) **C08L 23/00**  
**C08J 5/18** → (51) **C08L 43/04**  
**C08J 7/04** → (51) **C08L 83/04**  
**C08J 7/18** → (51) **B01D 69/02**
- (51) **C08J 9/00** (11) **2 207 841 A1\***  
**C08K 5/00** **C08K 5/095**  
(25) En (26) En  
(21) 08845889.8 (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) US 2008/079171 08.10.2008  
(87) WO 2009/058530 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 1579 P  
(54) • **EXTRUDIERTER POLYMERSCHAUMSTOFFE MIT BROMINIERTEN FLAMMENRESISTENTEN ZUSÄTZEN AUF FETTSÄUREBASIS**  
• **EXTRUDED POLYMER FOAMS CONTAINING BROMINATED FATTY ACID-BASED FLAME RETARDANT ADDITIVES**  
• **MOUSSES POLYMÈRES EXTRUDÉES CONTENANT DES ADDITIFS IGNIFUGES À BASE D'ACIDES GRAS BROMÉS**  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) KRUYPER, William, J., Sanford MI 48675, US  
ARROWSMITH, David, Richard, 77855 Achern, DE  
ROMER, Duane, Midland MI 48642, US  
BELL, Bruce, M., MI 48627, US  
STOBBY, William, Midland MI 48640, US  
BEULICH, Inken, 77815 Buehl, DE  
LYSENKO, Zenon, Midland MI 48640, US  
DUFFY, John, D., F-67610 La Wantzenau, FR  
VO, Chau, Van, F-67460 Souffelweyersheim, FR  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08J 9/00** → (51) **C08G 18/40**

**C08J 9/14** → (51) **C08G 18/40**

(51) **C08J 9/36** (11) **2 207 842 A2\***  
**C08J 9/40** **C08L 79/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08846785.7 (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) US 2008/081508 29.10.2008  
(87) WO 2009/061645 2009/20 14.05.2009  
(88) 22.10.2009  
(30) 06.11.2007 US 935971  
(54) • **HYDROPHOBE UND/ODER OLEOPHOBE OFFENZELIGE AKUSTIK- UND WÄRMEISOLATIONS-POLYAMIDSCHAUMSTOFFE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **HYDROPHOBIC AND/OR OLEOPHOBIC OPEN CELL POLYIMIDE ACOUSTIC AND THERMAL INSULATION FOAMS AND METHODS OF MAKING**  
• **MOUSSES D'ISOLATION ACOUSTIQUE ET THERMIQUE EN POLYIMIDE À CELLULES OUVERTES, HYDROPHOBE ET/OU OLÉOPHOBE, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**  
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) NICHOLAS, George F, Marysville Washington 98270, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08J 9/40** → (51) **C08J 9/36**

**C08K 3/02** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 3/04** → (51) **C08G 18/12**

**C08K 3/04** → (51) **C08J 3/20**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 95/00**

**C08K 3/26** → (51) **C08G 18/12**

**C08K 3/40** → (51) **C09D 109/06**

**C08K 5/00** → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08K 5/04** (11) **2 207 843 A1\***  
**C08L 101/06** **C08L 67/04**  
**C08L 3/00** **C08K 5/09**  
**C08K 5/103** **C08K 5/11**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08853768.3 (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) FR 2008/052024 10.11.2008  
(87) WO 2009/068805 2009/23 04.06.2009  
(30) 08.11.2007 FR 0758878

(54) • **VERWENDUNG EINER CITRAT/LIPID-MISCHUNG ALS WEICHMACHER FÜR BIOLOGISCH ABBAUBARE VERBUNDSTOFFE**  
• **USE OF A CITRATE/LIPID MIXTURE AS A PLASTICIZER FOR BIO-DEGRADABLE COMPOSITES**  
• **UTILISATION D'UN MELANGE CITRATE/LIPIDE COMME PLASTIFIANT DE COMPOSITES BIODEGRADABLES**

(71) Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charantes, 40 Avenue du Recteur Pineau, 86022 Poitiers Cedex, FR

(72) BARBIER, Jacques, F-86360 Montamisé, FR  
DEVER, Cédric, F-86130 Jaunay-clan, FR  
SOUIM, Stéphane, F-86440 Migné-auxances, FR

(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

**C08K 5/05** → (51) **C08L 43/04**

(51) **C08K 5/053** (11) **2 207 844 A1\***  
**C08K 5/06** **C08K 5/42**  
**C08K 5/43** **C08K 5/435**  
**C08L 69/00** **C08L 71/02**

(25) De (26) De  
(21) 08845390.7 (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 2008/008836 18.10.2008  
(87) WO 2009/056241 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052783

(54) • **FLAMMWIDRIGE POLYCARBONATE MIT POLYOLEN**  
• **FLAME-RETARDANT POLYCARBONATES COMPRISING POLYOLS**  
• **POLYCARBONATES RÉISTANT À LA FLAMME, CONTENANT DES POLYOLS**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) KRAUTER, Berit, 41464 Neuss, DE  
EBERT, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE  
PREIN, Michael, 47809 Krefeld, DE  
WAGNER, Michael, 47443 Moers, DE

**C08K 5/06** → (51) **C08K 5/053**

**C08K 5/09** → (51) **C08K 5/04**

**C08K 5/09** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/095** → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08K 5/098** (11) **2 207 845 A1\***  
**C08J 3/22** **C08L 43/04**  
**H01B 3/44**

(25) En (26) En  
(21) 08802807.1 (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) EP 2008/008451 07.10.2008  
(87) WO 2009/059670 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 EP 07021727

(54) • **VERNETZBARE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG MIT DIHYDROCARBYLZINNDICARBOXYLAT ALS SILANOLKONDENSATIONSKATALYSATOR**  
• **CROSSLINKABLE POLYOLEFIN COMPOSITION COMPRISING DIHYDROCARBYL TIN DICARBOXYLATE AS SILANOL CONDENSATION CATALYST**  
• **COMPOSITION POLYOLÉFINIQUE RÉTICULABLE COMPRENANT DU DICARBOXYLATE DE DIHYDROCARBYL-ÉTAIN COMME CATALYSEUR DE CONDENSATION DE SILANOL**

(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) FAGRELL, Ola, S-444 45 Stenungsund, SE  
DAMMERT, Ruth, Helsinki, FI

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C08K 5/103** → (51) **C08K 5/04**

**C08K 5/11** → (51) **C08K 5/04**

**C08K 5/13** → (51) **C08K 5/5313**

**C08K 5/22** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/23** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/24** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/3435** → (51) **C08L 23/06**

**C08K 5/42** → (51) **C08K 5/053**

**C08K 5/42** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/43** → (51) **C08K 5/053**

**C08K 5/435** → (51) **C08K 5/053**

**C08K 5/46** → (51) **C08L 33/08**

**C08K 5/524** → (51) **C08K 5/5313**

**C08K 5/53** → (51) **C09J 163/00**

(51) **C08K 5/5313** (11) **2 207 846 A2\***  
**C08K 5/13** **C08K 5/524**  
(25) En (26) En  
(21) 08846048.0 (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 2008/064701 30.10.2008  
(87) WO 2009/056583 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 01.11.2007 US 984411 P  
22.02.2008 EP 08101911

(54) • **FLAMMENFESTE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER FARBSTABILITÄT**  
• **FLAME RESISTANT POLYMER COMPOSITION WITH IMPROVED COLOR STABILITY**

- *COMPOSITION POLYMÈRE IGNIFUGE À STABILITÉ DE COULEUR AMÉLIORÉE*
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) NORFOLK, Linda M., Cumming Georgia 30041, US  
CROWE, Christie W., Alpharetta Georgia 30005, US  
CUPTA, Glenn W., Roswell Georgia 30075, US
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08L 3/00** → (51) **C08K 5/04****C08L 5/08** → (51) **C08B 37/08**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 207 847 A1\***  
**C08J 5/18** **B32B 27/32**  
**C08L 23/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08849539.5 (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) US 2008/083727 17.11.2008  
(87) WO 2009/065100 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 US 3432  
(54) • *GEGENSTÄNDE, ENTHALTEND BIMODALE IONOMERZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *ARTICLES CONTAINING BIMODAL IONOMER COMPOSITIONS*  
• *ARTICLES CONTENANT DES COMPOSITIONS D'IONOMÈRE BIMODALES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CHEN, John, Chu, Hockessin Delaware 19707, US  
LEE, Han, II, Wilmington Delaware 19808, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

**C08L 23/00** → (51) **C08L 33/08**

- (51) **C08L 23/06** (11) **2 207 848 A2\***  
**C08K 5/3435**
- (25) En (26) En  
(21) 08848383.9 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/065089 06.11.2008  
(87) WO 2009/060043 2009/20 14.05.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 06.11.2007 EP 07120102  
06.11.2007 EP 07120108  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT*  
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) SMELT, Harold Jan, NL-6132 CX Sittard, NL  
GIJSMAN, Pieter, NL-6191 NM Beek, NL  
DUIN, VAN, Martin, NL-6134 AC Sittard, NL

- (74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**C08L 23/08** → (51) **C08L 23/00****C08L 23/10** → (51) **C08L 23/14**

- (51) **C08L 23/14** (11) **2 207 849 A2\***  
**C08L 23/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08849881.1 (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 2008/080280 17.10.2008  
(87) WO 2009/064583 2009/21 22.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 09.11.2007 US 937882  
(54) • *FASERN UND VLIESTOFFE AUS ELASTOMEREN AUF PROPYLENBASIS*  
• *FIBERS AND NON-WOVENS PREPARED WITH PROPYLENE-BASED ELASTOMERS*  
• *FIBRES ET NON-TISSÉS PRÉPARÉS AVEC DES ÉLASTOMÈRES À BASE DE PROPYLÈNE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) HARRINGTON, Bruce, Allan, Houston TX 77062, US  
KACKER, Smita, Houston TX 77059, US  
ESWARAN, Vetkav, Rajagopalan, Houston TX 77059, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

**C08L 27/12** → (51) **C08F 14/18**

- (51) **C08L 33/08** (11) **2 207 850 A2\***  
**C08L 33/10** **C08K 5/22**  
**C08K 5/23** **C08K 5/24**  
**C08K 5/09** **C08K 5/42**  
**C08K 5/46** **C08K 3/02**  
**C08L 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08844646.3 (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) US 2008/012197 28.10.2008  
(87) WO 2009/058250 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 29.10.2007 US 983351 P  
(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGE ANAEROB HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *THERMALLY RESISTANT ANAEROBICALLY CURABLE COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS DURCISSEBLES EN MILIEU ANAÉROBIE THERMIQUEMENT RÉSISTANTES*
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
- (72) ZHU, Qinyan, Cheshire CT 06410, US  
ATTARWALA, Shabbir, Simsbury CT 06070, US

**C08L 33/10** → (51) **C08L 33/08****C08L 33/14** → (51) **C09J 133/14**

- (51) **C08L 43/04** (11) **2 207 851 A2\***  
**C08K 5/05** **C08J 5/00**  
**C08J 3/24** **C08J 5/18**
- (25) En (26) En

- (21) 08843728.0 (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
- (86) US 2008/079724 13.10.2008  
(87) WO 2009/058545 2009/19 07.05.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 01.11.2007 US 984422 P  
(54) • *IN-SITU-ERZEUGUNG VON FEUCHTIGKEIT UND VERWENDUNG VON POLYFUNKTIONALEN ALKOHOLEN FÜR DIE QUERVERNETZUNG VON SILANFUNKTIONALISIERTEN HARZEN*  
• *IN SITU MOISTURE GENERATION AND USE OF POLYFUNCTIONAL ALCOHOLS FOR CROSSLINKING OF SILANE-FUNCTIONALIZED RESINS*  
• *PRODUCTION IN SITU D'HUMIDITÉ ET UTILISATION D'ALCOOLS POLYFONCTIONNELS POUR RÉTICULER DES RÉSINES À FONCTION SILANE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) CHAUDHARY, Bharat, I., Princeton NJ 08540, US  
COGEN, Jeffrey, M., Flemington NJ 08822, US  
SENGUPTA, Saurav, S., Somerset NJ 08873, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08L 43/04** → (51) **C08K 5/098****C08L 67/04** → (51) **C08K 5/04****C08L 69/00** → (51) **C08K 5/053****C08L 71/02** → (51) **C08K 5/053****C08L 79/08** → (51) **C08J 9/36****C08L 83/00** → (51) **C08G 77/00**

- (51) **C08L 83/04** (11) **2 207 852 A1\***  
**C08J 7/04** **G02B 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08842817.2 (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 2008/078568 02.10.2008  
(87) WO 2009/055226 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 981836 P  
(54) • *SILIKONHYDROGELE MIT AMINO-OBERFLÄCHENGRUPPEN*  
• *SILICONE HYDROGELS WITH AMINO SURFACE GROUPS*  
• *HYDROGELS DE SILICONE AVEC DES GROUPES AMINO DE SURFACE*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LANG, Weihong, Amston CT 06231, US  
LAI, Yu-chin, Pittsford NY 14534, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C08L 95/00** (11) **2 207 853 A2\***  
**C08K 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08847588.4 (22) 07.11.2008  
(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 2008/012562 07.11.2008
- (87) WO 2009/061464 2009/20 14.05.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 07.11.2007 US 986126 P  
08.11.2007 US 986369 P  
08.11.2007 US 986318 P
- (54) • ASPHALTZUSAMMENSETZUNG MIT PYROLYSIERTEN KOHLENSTOFFHALTIGEN MATERIALIEN  
• ASPHALT COMPOSITION USING PYROLYSED CARBONACEOUS MATERIALS  
• COMPOSITION D'ASPHALTE UTILISANT DES MATIÈRES CARBONÉES PYROLYSÉES
- (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) Lux, Berthold, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**C08L 101/06** → (51) **C08K 5/04**

- (51) **C09B 67/20** (11) **2 207 854 A2\***  
**C09C 1/00** **C09K 11/77**  
**B42D 15/00** **D21H 21/48**
- (25) En (26) En  
(21) 08841429.7 (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 2008/064290 22.10.2008
- (87) WO 2009/053391 2009/18 30.04.2009
- (88) 23.12.2009
- (30) 26.10.2007 EP 07119389
- (54) • SICHERHEITSELEMENT  
• SECURITY ELEMENT  
• ELEMENT DE SECURITE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) REICHERT, Hans, 79618 Rheinfelden, DE  
HALL-GOULLE, Véronique, 4143 Dormach, CH  
SODER, Sibylle, MÖHLIN 4313, CH

**C09C 1/00** → (51) **C09B 67/20**

**C09D 4/02** → (51) **C08F 20/34**

- (51) **C09D 109/06** (11) **2 207 855 A1\***  
**C09D 133/06** **E04F 15/12**  
**B32B 33/00** **C09K 3/14**  
**A47G 27/00** **C08K 3/40**  
**D06N 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08848176.7 (22) 06.11.2008
- (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) AU 2008/001646 06.11.2008
- (87) WO 2009/059366 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 AU 2007906126
- (54) • TEPPICHFLIESE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TEPPICHFLIESE UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINER TEPPICHFLIESE  
• A CARPET TILE, A METHOD FOR MAKING A CARPET TILE AND COMPOSITIONS FOR USE IN MAKING A CARPET TILE  
• DALLE DE MOQUETTE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DALLE DE MOQUETTE ET COMPOSITIONS DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES DANS LA FABRICATION D'UNE DALLE DE MOQUETTE

- (71) Interface Aust. Pty Limited, 14 Henry Street, Picton, NSW 2571, AU
- (72) WELLS, Keith, Robert, Picton NSW 2571, AU  
BOYD, Michael, Lindsay, Picton NSW 2571, AU
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C09D 133/06** → (51) **C09D 109/06**

**C09D 167/00** → (51) **C08G 63/91**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/08**

**C09D 175/16** → (51) **C08G 63/91**

**C09D 183/02** → (51) **C25D 11/06**

**C09D 183/05** → (51) **H01L 21/31**

- (51) **C09D 183/06** (11) **2 207 856 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08843158.0 (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) JP 2008/068517 06.10.2008
- (87) WO 2009/054279 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 JP 2007278105
- (54) • BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG  
• ROOM-TEMPERATURE CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION  
• COMPOSITION D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSABLE À TEMPÉRATURE AMBIANTE
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) NABETA, Akiko, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
ONISHI, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
USHIO, Yoshito, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**C09D 183/14** → (51) **H01L 21/31**

- (51) **C09J 4/00** (11) **2 207 857 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08842045.0 (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 2008/080677 22.10.2008
- (87) WO 2009/055403 2009/18 30.04.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 26.10.2007 US 982904 P
- (54) • WÄSSRIGE BINDE- ODER SCHLICHTE-MITTELZUSAMMENSETZUNG  
• AQUEOUS BINDER OR SIZING COMPOSITION  
• COMPOSITION AQUEUSE DE LIANT OU DE COLLE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MOLNAR, Attila, Minnesota 55133-3427, US  
NELSON, James M., Minnesota 55133-3427, US

- D'SOUZA, Andrew S., 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

**C09J 7/00** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 7/02** → (51) **B32B 7/12**

**C09J 7/02** → (51) **C09J 163/00**

- (51) **C09J 9/02** (11) **2 207 858 A2\***  
**C09J 7/00** **B32B 7/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08845957.3 (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 2008/080733 22.10.2008
- (87) WO 2009/058630 2009/19 07.05.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 30.10.2007 KR 20070109273
- (54) • WÄRMELEITENDE KLEBSTOFFE UND KLEBEBAND DAMIT  
• THERMALLY CONDUCTIVE ADHESIVES AND ADHESIVE TAPE USING THE SAME  
• ADHÉSIFS THERMIQUEMENT CONDUCTEURS ET RUBAN ADHÉSIF LES UTILISANT
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SHIN, Ju-young, Seoul 150-705, KR  
MOON, Sungpil, Seoul 150-705, KR  
JU, Daesung, Seoul 150-705, KR
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C09J 133/00** (11) **2 207 859 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08838916.8 (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 2008/079865 14.10.2008
- (87) WO 2009/052111 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 US 875194
- (54) • HOCHBEUGENDE HAFTKLEBEMITTEL  
• HIGH REFRACTIVE INDEX PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVES  
• ADHÉSIFS SENSIBLES À LA PRESSION À INDICE DE RÉFRACTION ÉLEVÉ
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DETERMAN, Michael, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
EVERAERTS, Albert, I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MOORE, Cheryl, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
OLSON, David, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C09J 133/14** (11) **2 207 860 A1\***  
**C08F 220/34** **C08L 33/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08843534.2 (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) US 2008/078740 03.10.2008  
(87) WO 2009/058513 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 983735 P  
(54) • **HAFTSTOFFE MIT HOHEM BRECHUNGS-INDEX**  
• **HIGH REFRACTIVE INDEX ADHESIVES**  
• **ADHÉSIFS À INDICE DE RÉFRACTION ÉLEVÉ**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) DETERMAN, Michael D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
EVERAERTS, Albert I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MOORE, Cheryl L. S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
OLSON, David B., 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

(51) **C09J 163/00** (11) **2 207 861 A1\***  
**C09J 7/02** **C08K 5/53**  
**B32B 7/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08840584.0 (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) US 2008/080242 17.10.2008  
(87) WO 2009/052335 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 875701  
(54) • **HALOGENFREI FLAMMWIDRIGE KLEBMITTEL UND SIE ENTHALTENDES ERZEUGNIS**  
• **HALOGEN-FREE FLAME RETARDANT ADHESIVE COMPOSITIONS AND ARTICLE CONTAINING SAME**  
• **COMPOSITIONS ADHÉSIVES RETARDATRICES DE FLAMME EXEMPTES D'HALOGENÈ ET ARTICLE CONTENANT CES COMPOSITIONS**

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) GARCIA-RAMIREZ, Rafael, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
PYUN, Eumi, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SU, Wei-Cheng, Taipei 10682, TW  
LIAO, Mei-Chin, Taipei 10682, TW  
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C09J 175/04** → (51) **C08G 18/12**

**C09J 175/12** → (51) **C08G 18/10**

**C09J 183/04** → (51) **C08J 5/12**

**C09K 3/14** → (51) **C09D 109/06**

**C09K 3/14** → (51) **C22C 26/00**

- (51) **C09K 8/32** (11) **2 207 862 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843073.1 (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 2008/064423 24.10.2008  
(87) WO 2009/053455 2009/18 30.04.2009

- (30) 24.10.2007 EP 07020796  
(54) • **BOHRZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **DRILLING COMPOSITION, PROCESS FOR ITS PREPARATION, AND APPLICATIONS THEREOF**  
• **COMPOSITION DE FORAGE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SES APPLICATIONS**
- (71) Emery Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) MÜLLER, Heinz, 40789 Monheim, DE  
HERZOG, Nadja, 41352 Korschenbroich, DE  
MÄKER, Diana, 40789 Monheim, DE  
(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 59, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 8/36** (11) **2 207 863 A1\***  
**C09K 8/64**

- (25) En (26) En  
(21) 08806387.0 (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) GB 2008/003233 24.09.2008  
(87) WO 2009/047478 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 EP 07253994  
(54) • **BOHRLOCHSCHLAMM**  
• **WELLBORE FLUID**  
• **FLUIDE DE Puits DE FORAGE**
- (71) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB  
(72) SAWDON, Christopher, Alan, Cornwall PL24 2HJ, GB  
(74) Collins, Frances Mary, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

**C09K 8/64** → (51) **C09K 8/36**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 207 864 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802877.4 (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) EP 2008/008684 14.10.2008  
(87) WO 2009/062578 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 DE 102007053771  
(54) • **ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNGEN ENTHALTEND AZOMETHIN-METALL-KOMPLEXE**  
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES COMPRISING AZOMETHINE-METAL COMPLEXES**  
• **DISPOSITIFS ORGANIQUES ÉLECTROLUMINESCENTS CONTENANT DES COMPLEXES AZOMÉTHINE/MÉTAL**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) PARHAM, Amir, Hossain, 65929 Frankfurt, DE  
KROEBER, Jonas, Valentin, 60311 Frankfurt, DE  
GERHARD, Anja, 63329 Egelsbach, DE  
FORTTE, Rocco, 65933 Frankfurt, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 207 865 A1\***  
**H05B 33/14** **H01L 51/00**  
**C07D 251/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08841764.7 (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) EP 2008/063814 15.10.2008  
(87) WO 2009/053278 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 EP 07119144  
(54) • **VERWENDUNG VON SUBSTITUIERTEN TRIS(DIPHENYLAMINO)-TRIAZINVERBINDUNGEN IN OLEDs**  
• **USE OF SUBSTITUTED TRIS(DIPHENYLAMINO)-TRIAZINE COMPOUNDS IN OLEDs**  
• **UTILISATION DE COMPOSÉS TRIS(DIPHENYLAMINO)-TRIAZINE SUBSTITUÉS DANS DES OLED**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE  
MOONEN, Nicolle, 68163 Mannheim, DE  
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE  
STROHRIEGL, Peter, 95448 Bayreuth, DE  
ROTHMANN, Michael, 95444 Bayreuth, DE  
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/77** (11) **2 207 866 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 08850966.6 (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) EP 2008/008685 14.10.2008  
(87) WO 2009/062579 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 DE 102007053770  
(54) • **BESCHICHTETE LEUCHTSTOFFPARTIKEL MIT BRECHUNGSINDEX-ANPASSUNG**  
• **COATED PHOSPHOR PARTICLES WITH REFRACTIVE INDEX ADAPTION**  
• **PARTICULES REVÊTUES PAR UNE SUBSTANCE LUMINEUSE AVEC ADAPTION DE L'INDICE DE RÉFRACTION**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE  
RUEGER, Reinhold, 63322 Rödermark, DE

**C09K 11/77** → (51) **C09B 67/20**

**C09K 13/02** → (51) **C03C 15/00**

**C09K 21/02** → (51) **B32B 5/22**

**C09K 21/04** → (51) **B32B 5/22**

**C09K 21/06** → (51) **B32B 5/22**

**C09K 21/14** → (51) **B32B 5/22**

(51) **C10B 1/02** (11) **2 207 867 A1\***  
**C10B 53/00** **B09B 3/00**  
**F27B 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07849696.5 (22) 18.10.2007  
(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 2007/000727 18.10.2007  
(87) WO 2009/050748 2009/17 23.04.2009  
(54) • **ENTFERNBARES PYROLISATIONSSYSTEM UND ABFALLENTSORGUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES DERARTIGEN SYSTEMS**

• *REMOVABLE PYROLISATION SYSTEM AND WASTE DISPOSING PROCESS USING SUCH SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE PYROLISATION AMOVIBLE ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS L'EMPLOYANT*  
 (71) IN.SER. S.p.A., Corso Appio Claudio 229/5, 10146 Torino, IT  
 (72) FAUSSONE, Elio, I-10146 Torino, IT  
 (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

**C10B 53/00** → (51) **C10B 1/02**

**C10J 3/56** → (51) **B01J 8/26**

**C10M 133/38** → (51) **C07D 221/18**

(51) **C10M 169/00** (11) **2 207 868 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08799372.1 (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) US 2008/075758 10.09.2008  
 (87) WO 2009/042396 2009/14 02.04.2009  
 (30) 27.09.2007 US 975720 P  
 31.10.2007 US 930685  
 (54) • *HYDRAULIKFLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNG FÜR ZUGMASCHINEN UND HERSTELLUNG DAVON*  
 • *TRACTOR HYDRAULIC FLUID COMPOSITIONS AND PREPARATION THEREOF*  
 • *COMPOSITIONS DE FLUIDE HYDRAULIQUE POUR TRACTEUR ET PRÉPARATION DE CELLES-CI*  
 (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US  
 (72) ZAKARIAN, John A., Hercules, CA 94547, US  
 TIRONA, Angelito, Daly City, CA 94014, US  
 (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10M 175/00** (11) **2 207 869 A1\***  
**B24B 57/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07819445.3 (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) EP 2007/009405 30.10.2007  
 (87) WO 2009/056152 2009/19 07.05.2009  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEBRAUCHTER SCHLEIFUSPENSION*  
 • *METHOD FOR TREATING SPENT ABRASIVE SLURRY*  
 • *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE BOUE ABRASIVE APRÈS USAGE*  
 (71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US  
 (72) BERNDT, Rolf, 63128 Dietzenbach, DE  
 RUTH, Jochen, 63654 Büdingen, DE  
 (74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**C11B 5/00** → (51) **A23D 9/06**

**C11C 3/08** → (51) **A23D 9/00**

**C11C 5/00** → (51) **F21V 35/00**

(51) **C11D 1/52** (11) **2 207 870 A2\***  
**C11D 3/20** **E03D 9/02**  
 (25) En (26) En

(21) 08806319.3 (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 2008/003164 18.09.2008  
 (87) WO 2009/047475 2009/16 16.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 09.10.2007 GB 0719712  
 (54) • *TOILETTENBEHANDLUNGSBLOCKZUSAMMENSETZUNGEN MIT BETRÄCHTLICHEN SCHÄUMEFFEKTEN UND VERLÄNGERTER GEBRAUCHSDAUER*  
 • *LAVATORY TREATMENT BLOCK COMPOSITIONS WITH SUBSTANTIVE FOAMING BENEFITS AND IMPROVED LIFESPAN*  
 • *COMPOSITIONS DE BLOC DE TRAITEMENT DE TOILETTES AYANT UNE SUBSTANTIVITÉ DE MOUSSAGE AVANTAGEUSE ET UNE DURÉE DE VIE AMÉLIORÉE*  
 (71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US  
 (72) LU, Robert, Zhong, Montvale, NJ 07645, US  
 (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **C11D 3/10** (11) **2 207 871 A2\***  
**C11D 3/12** **C11D 11/00**  
**C11D 7/00**

(25) De (26) De  
 (21) 08842723.2 (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 2008/063380 07.10.2008  
 (87) WO 2009/053239 2009/18 30.04.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 24.10.2007 DE 102007051093  
 (54) • *WASCH- ODER REINIGUNGSMITTELCOMPOUNDS UND DEREN HERSTELLUNG*  
 • *WASHING OR CLEANING DETERGENT COMPOUNDS AND PRODUCTION THEREOF*  
 • *COMPOSITIONS DE LESSIVE OU DE DÉTÉRGENT ET LEUR FABRICATION*  
 (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) ASSMANN, Georg, 41363 Jüchen, DE  
 BLOCHWITZ, Olaf Joachim, 39307 Genthin, DE  
 BLASEY, Gerhard, 40599 Düsseldorf, DE  
 BURG, Birgit, 40627 Düsseldorf, DE  
 WELLING, Hermann-Josef, 40789 Monheim, DE  
 PEGELOW, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE

**C11D 3/12** → (51) **C11D 3/10**

**C11D 3/20** → (51) **C11D 1/52**

(51) **C11D 3/32** (11) **2 207 872 A1\***  
**C11D 7/32** **C11D 11/00**  
**G03F 7/42** **H01L 21/02**

(25) En (26) En  
 (21) 08844248.8 (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) US 2008/012240 29.10.2008  
 (87) WO 2009/058277 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 US 727  
 14.08.2008 US 88817

(54) • *NEUE NITRIL- UND AMIDOXIMVERBINDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
 • *NOVEL NITRILE AND AMIDOXIME COMPOUNDS AND METHODS OF PREPARATION*  
 • *NOUVEAUX COMPOSÉS NITRILE ET AMIDOXIME ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*  
 (71) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward, CA 94545-1163, US  
 (72) LEE, Wai, Mun, Fremont CA 94539, US  
 (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C11D 3/37** → (51) **C08F 222/02**

**C11D 3/39** → (51) **A61L 2/18**

**C11D 7/00** → (51) **C11D 3/10**

**C11D 7/32** → (51) **C11D 3/32**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 3/10**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 3/32**

(51) **C12M 1/113** (11) **2 207 873 A1\***  
**C02F 3/28**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08838553.9 (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 2008/063440 08.10.2008  
 (87) WO 2009/047259 2009/16 16.04.2009  
 (30) 08.10.2007 EP 07118022  
 (54) • *ANAEROBE VERDAUUNGSVORRICHTUNG MIT SPÜLUNG UND FIXIERTEM BIOFILM*  
 • *FLUSHED ANAEROBIC DIGESTER WITH FIXED BIOFILM*  
 • *DIGESTEUR ANAEROBIE LAVABLE AVEC BIOFILM FIXE*  
 (71) Greenwatt, Rue de Libersart 1a, 1457 Tourinnes-Saint-Lambert, BE  
 (72) THOMAS, Morgan Jean-David Michael, B-1490 Sart Messire Guillaume, BE  
 MICHOTTE, Jacques Benoit, B-1300 Wavre, BE  
 (74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**C12N 1/15** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 1/19** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 1/21** → (51) **C07K 14/35**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 207 874 A1\***  
**C12N 5/02** **C12N 15/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08836827.9 (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 2008/011563 08.10.2008  
 (87) WO 2009/048560 2009/16 16.04.2009

- (30) 08.10.2007 US 978224 P  
08.10.2007 US 978394 P  
09.10.2007 US 978509 P  
12.10.2007 US 979485 P  
12.10.2007 US 979480 P  
26.11.2007 US 990167 P  
28.11.2007 US 990689 P  
03.12.2007 US 991807 P  
04.01.2008 US 19089 P
- (54) • *TECHNISCH MANIPULIERTE DENDRITISCHE ZELLEN UND VERWENDUNGEN ZUR KREBSBEHANDLUNG*  
• *ENGINEERED DENDRITIC CELLS AND USES FOR THE TREATMENT OF CANCER*  
• *CELLULES DENDRITIQUES SYNTHÉTIQUES ET UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive, Blacksburg, Virginia 24060, US  
University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) BRAUGHLER, J., Mark, Pittsburgh, PA 15228, US  
KUMAR, Prasanna, Collegeville, PA 19426, US  
STORKUS, Walter, J., Glenshaw, PA 15116, US  
OKADA, Hideho, Pittsburgh, PA 15217, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C12N 5/00** → (51) **C07K 5/06**

**C12N 5/02** → (51) **C12N 5/00**

**C12N 5/06** → (51) **A61K 35/42**

**C12N 5/06** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C12N 5/08** (11) **2 207 875 A1\***  
**A61K 39/00** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08841819.9 (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 2008/009186 24.10.2008  
(87) WO 2009/053109 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 EP 07075939
- (54) • *ANTIGENSPEZIFISCHE T-ZELLPRÄPARATIONEN AUS KNOCHENMARK*  
• *ANTIGEN-SPECIFIC T-CELL PREPARATIONS FROM BONE MARROW*  
• *PRÉPARATIONS DE LYMPHOCYTES T SPÉCIFIQUES D'UN ANTIGÈNE À PARTIR DE LA MOELLE OSSEUSE*
- (71) Letsch, Anne, Livländische Strasse 17, 10715 Berlin, DE  
Na, Il-kang, Letsch, Livländische Strasse 17, 10715 Berlin, DE  
Scheibenbogen, Carmen, Charité Berlin Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE  
Volk, Hans-Dieter, Charité Berlin Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
- (72) Letsch, Anne, 10715 Berlin, DE  
Na, Il-kang, 10715 Berlin, DE  
Scheibenbogen, Carmen, 10117 Berlin, DE  
Volk, Hans-Dieter, 10117 Berlin, DE
- (74) Schulz, Ben Jesko, et al, Schulz Junghans Chausseestraße 105, DE-10115 Berlin, DE

**C12N 5/08** → (51) **A61K 39/00**

**C12N 5/10** → (51) **A61K 39/00**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 5/20** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 5/20** → (51) **C07K 16/18**

**C12N 7/00** → (51) **C07K 16/10**

**C12N 9/00** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 9/00** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 207 876 A1\***  
**C07D 239/00** **C07D 405/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08847246.9 (22) 07.11.2008
- (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) EP 2008/009414 07.11.2008  
(87) WO 2009/059783 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007052900
- (54) • *STEREOSPEZIFISCHE HYDROXYLIERUNG*  
• *STEREO-SPECIFIC HYDROXYLATION*  
• *HYDROXYLATION STÉRÉOSPÉCIFIQUE*
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE  
Bitop AG, Stockumer Strasse 28, 58453 Witten, DE
- (72) GALINSKI, Erwin, A., 48308 Senden, DE  
STEIN, Marlene, 53125 Bonn, DE  
URES, Andrea, 54634 Bitburg, DE  
SCHWARZ, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
- (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **2 207 877 A2\***  
**C12N 15/53** **A01K 67/027**  
**C12N 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08806547.9 (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) GB 2008/003407 08.10.2008  
(87) WO 2009/047498 2009/16 16.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 08.10.2007 GB 0719620
- (54) • *MUTANTE ENZYME*  
• *MUTANT ENZYMES*  
• *ENZYMES MUTANTES*
- (71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown Oxford OX2 7SG, GB
- (72) WONG, Luet, Lok, Oxford OX1 3QR, GB  
BELL, Stephen, Graham, OxfordOX1 3QR, GB  
WHITEHOUSE, Christopher, Oxford OX1 3QR, GB
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 9/02** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 9/10** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 9/42** → (51) **C12P 19/02**

**C12N 9/99** → (51) **C12P 19/02**

- (51) **C12N 11/00** (11) **2 207 878 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08834978.2 (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) KR 2008/005701 26.09.2008  
(87) WO 2009/045023 2009/15 09.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 05.10.2007 KR 20070100278
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR STEIGERUNG DER MIKROBENPOPULATIONEN AUF OBERFLÄCHEN UND DEREN VERWENDUNGEN*  
• *COMPOSITIONS OF INCREASING MICROBIAL POPULATIONS ON SURFACES AND THEIR USES*  
• *COMPOSITIONS PERMETTANT D'ACCROÎTRE LA DENSITÉ DE POPULATIONS MICROBIENNES PRÉSENTES SUR DES SURFACES, ET UTILISATIONS DE TELLES COMPOSITIONS*
- (71) Kim, Dal Soo, 131-2004 Gwanak Dreamtown Apt. 1712 Bongcheon 5(o)-dong Gwanak-gu, Seoul 151-774, KR
- (72) Kim, Dal Soo, Seoul 151-774, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C12N 15/00** → (51) **C12N 5/00**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 207 879 A2\***  
**C07K 16/28** **G01N 33/53**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 08831741.7 (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 2008/077251 22.09.2008  
(87) WO 2009/039507 2009/13 26.03.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 21.09.2007 US 974392 P
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG UND ISOLIERUNG FÖTALER ZELLEN UND NUKLEINSÄURE*  
• *IDENTIFICATION AND ISOLATION OF FETAL CELLS AND NUCLEIC ACID*  
• *IDENTIFICATION ET ISOLEMENT DE CELLULES ET D'ACIDE NUCLÉIQUE F TAUX*
- (71) Biocept, Inc., 5810 Nancy Ridge Drive, Suite 150, San Diego, CA 92121, US
- (72) BISCHOFF, Farideh, Sugar Land Texas 77479, US
- (74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 207 880 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08847608.0 (22) 07.11.2008

- (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) EP 2008/009618 07.11.2008  
(87) WO 2009/059805 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07075967
- (54) • *CATENATE ZUR IMMUNSTIMULATION*  
• *CATENATE FOR IMMUNOSTIMULATION*  
• *CATÉNATES POUR L'IMMUNOSTIMULATION*
- (71) Mologen AG, Fabeckstrasse 30, 14195 Berlin, DE
- (72) SCHROFF, Matthias, 14195 Berlin, DE  
WITTIG, Burghardt, 14129 Berlin, DE

SCHMIDT, Manuel, 14195 Berlin, DE  
LÖHR, Janine, 12053 Berlin, DE  
KLEUSS, Christiane, 12203 Berlin, DE  
(74) Harrison, Robert John, et al, 241P Law Group  
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße  
10a, 80331 München, DE

**C12N 15/11** → (51) **A61K 31/711**

**C12N 15/11** → (51) **C07K 16/18**

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/705**

**C12N 15/31** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 15/52** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 15/53** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 15/53** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/54** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 15/64** → (51) **A61K 39/00**

(51) **C12N 15/69** (11) **2 207 881 A1\***  
**C12N 15/85** **C07K 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 08836893.1 (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) EP 2008/008523 09.10.2008  
(87) WO 2009/046978 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07019999  
(54) • **PROTEINEXPRESSION AUS MEHREREN  
NUKLEINSÄUREN**  
• **PROTEIN EXPRESSION FROM MULTIPLE  
NUCLEIC ACIDS**  
• **EXPRESSION DE PROTÉINE À PARTIR  
D'ACIDES NUCLÉIQUES MULTIPLES**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) GOEPFERT, Ulrich, 82377 Penzberg, DE  
KNOETGEN, Hendrik, 82377 Penzberg, DE  
KOPETZKI, Erhard, 82377 Penzberg, DE  
STERN, Anne, 82377 Penzberg, DE  
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics  
GmbH Patent Department (TR-E) Postfach  
11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C12N 15/69** (11) **2 207 882 A1\***  
**C12N 15/85** **C07K 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 08836958.2 (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) EP 2008/008636 13.10.2008  
(87) WO 2009/047007 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07019999  
(54) • **CHO-K1-ZELLINIE**  
• **CHO-K1 CELL LINE**  
• **LIGNÉE CELLULAIRE CHO-K1**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) KOPETZKI, Erhard, 82377 Penzberg, DE  
SCHWARZ, Ursula, 83673 Bichl, DE  
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics  
GmbH Patent Department (TR-E) Postfach  
11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 207 883 A2\***  
**G01N 33/50** **A01N 63/02**

(25) En (26) En

(21) 08835120.0 (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 2008/078738 03.10.2008  
(87) WO 2009/046291 2009/15 09.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 04.10.2007 US 977477 P  
20.02.2008 US 29958  
(54) • **IM LABOR AUSGEWÄHLTE KOLONIEN DES  
WESTLICHEN MAISWURZELBOHRERS  
MIT ERHÖHTER TOLERANZ GEGENÜBER  
DAS EREIGNIS DAS-59122-7 ENTHAL-  
TENDEM MAIS UND VERWENDUNGS-  
VERFAHREN**  
• **LABORATORY-SELECTED COLONIES OF  
WESTERN CORN ROOTWORM WITH  
INCREASED TOLERANCE TO MAIZE CON-  
TAINING EVENT DAS-59122-7 AND  
METHODS OF USE**  
• **COLONIES DE CHRYSOMÈLES OCCIDEN-  
TALES DES RACINES DU MAÏS SÉLEC-  
TIONNÉES EN LABORATOIRE  
PRÉSENTANT UNE TOLÉRANCE AU MAÏS  
CONTENANT L'ÉVÉNEMENT DAS-59122-7  
ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7250 N.  
W. 62nd Avenue, Box 0552, Johnston, IA  
50131-0552, US  
E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US

(72) BINNING, Rachel, Johnston, Iowa 50131-  
0552, US  
FLEXNER, John, L., Johnston, Iowa 50131-  
0552, US  
LEFKO, Stephen, Johnston, Iowa 50131-  
0552, US  
NOWATZKI, Timothy, Johnston, Iowa  
50131-0552, US  
ONSTAD, David, Johnston, Iowa 50131-  
0552, US  
THOMPSON, Stephen, Johnston, Iowa  
50131-0552, US

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

(51) **C12N 15/82** (11) **2 207 884 A1\***  
**C07K 14/00** **C07K 14/415**

(25) En (26) En  
(21) 08841806.6 (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 2008/080890 23.10.2008  
(87) WO 2009/055534 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 981861 P  
(54) • **MIT CBF-TRANSKRIPTIONSFAKTOR AUS  
ROGGEN ASSOZIIERTE REGULATIONSE-  
LEMENTE**  
• **REGULATORY ELEMENTS ASSOCIATED  
WITH CBF TRANSCRIPTION FACTOR OF  
RYE**  
• **ELÉMENTS RÉGULATEURS ASSOCIÉS AU  
FACTEUR DE TRANSCRIPTION CBF DU  
SEIGLE**

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N.  
W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014,  
US

(72) SIVASANKAR, Shoba, Urbandale IA 50323,  
US

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

(51) **C12N 15/85** (11) **2 207 885 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08843771.0 (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) EP 2008/008971 23.10.2008  
(87) WO 2009/056257 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 EP 07119837  
(54) • **VIERTACH TRANSGENES NICHTMEN-  
SCHLICHES TIER**  
• **QUADRUPLE TRANSGENIC NON-HUMAN  
ANIMAL**  
• **ANIMAL NON HUMAIN QUADRUPLEMENT  
TRANSGÉNIQUE**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) BOHRMANN, Bernd, CH-4125 Riehen, CH  
IGLESIAS, Antonio, 79102 Freiburg, DE  
LOETSCHER, Hansruedi, CH-4313 Moehlin,  
CH  
(74) Küng, Peter, F. Hoffmann-La Roche AG  
Patent Department Grenzacherstrasse 124,  
4070 Basel, CH

**C12N 15/85** → (51) **C12N 15/69**

**C12N 15/86** → (51) **C07K 14/18**

**C12P 7/08** → (51) **C12P 19/02**

**C12P 7/10** → (51) **C12P 19/02**

(51) **C12P 7/64** (11) **2 207 886 A2\***  
**C12P 19/02**

(25) Fi (26) En  
(21) 08848895.2 (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) FI 2008/050663 14.11.2008  
(87) WO 2009/063138 2009/21 22.05.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 14.11.2007 FI 20075810  
14.11.2007 US 3056  
(54) • **VERFAHREN ZUR LIPIDHERSTELLUNG**  
• **METHOD FOR PRODUCING LIPID**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LIPIDES**  
(71) Aalto University Foundation, PO Box 11000,  
00076 Aalto, FI  
(72) PASTINEN, Ossi, FI-02460 Kantvik, FI  
LAAKSO, Simo, FI-20380 Turku, FI  
HOKKANEN, Sanna, FI-02780 Espoo, FI  
MUJUNEN, Miia, FI-00100 Helsinki, FI  
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy  
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**C12P 19/00** → (51) **C12P 19/02**

(51) **C12P 19/02** (11) **2 207 887 A1\***  
**C08H 5/04** **C12P 19/00**

**C12P 7/08** **C12N 9/42**  
**C12N 9/99**  
(25) En (26) En  
(21) 08837036.6 (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) CA 2008/001784 08.10.2008  
(87) WO 2009/046524 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 978585 P  
(54) • **ZWEISTUFIGES ENZYMATISCHES HYD-  
ROLYSEVERFAHREN ZUR BEHANDLUNG  
VON LIGNOCELLULOSEMATERIALIEN**

- (71) Sunopta Bioprocess Inc., 2838 Bovaird Drive West, Brampton, Ontario L7A 0H2, CA
- (72) BURKE, Murray, J., Oakville Ontario L6L 1A4, CA  
SAVILLE, Bradley, Oakville Ontario L6H 5M4, CA  
ISHIZAWA, Claudia, Houston Texas 77006, US
- (74) Pons Ariño, Angel, et al, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
- 
- (51) **C12P 19/02** (11) **2 207 888 A1\***  
**C12P 19/00** **C12P 7/10**  
**C12N 9/42**
- (25) En (26) En  
(21) 08837763.5 (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) CA 2008/001805 10.10.2008  
(87) WO 2009/046538 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978795 P
- (54) • ENZYMATISCHE BEHANDLUNG VON LIGNOCELLULOSEMATERIALIEN UNTER VAKUUM  
• ENZYMATIC TREATMENT UNDER VACUUM OF LIGNOCELLULOSIC MATERIALS  
• TRAITEMENT ENZYMATIQUE SOUS VIDE DE MATIÈRES LIGNOCELLULOSIQUES
- (71) Sunopta Bioprocess Inc., 2838 Bovaird Drive West, Brampton, Ontario L7A 0H2, CA
- (72) BURKE, Murray, J., Oakville Ontario L6L 1A4, CA  
SAVILLE, Bradley, Oakville Ontario L6H 5M4, CA  
ISHIZAWA, Claudia, Houston Texas 77006, US
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
- 
- (51) **C12P 19/02** (11) **2 207 889 A1\***  
**C08H 5/04** **C12P 19/00**  
**C12N 9/42**
- (25) En (26) En  
(21) 08838093.6 (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) CA 2008/001804 10.10.2008  
(87) WO 2009/046537 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978791 P
- (54) • BEHANDLUNG VON LIGNOCELLULOSE-MATERIALIEN UNTER NUTZUNG DES SCHEIBEN-REFINER-VERFAHRENS UND UNTER VAKUUM AUSGEFÜHRTER ENZYMATISCHER HYDROLYSE  
• TREATMENT OF LIGNOCELLULOSIC MATERIALS UTILIZING DISC REFINING AND ENZYMATIC HYDROLYSIS PERFORMED UNDER VACUUM  
• TRAITEMENT DE MATIÈRES LIGNOCELLULOSIQUES UTILISANT UN RAFFINAGE SUR DISQUES ET UNE HYDROLYSE ENZYMATIQUE RÉALISÉE SOUS VIDE
- (71) Sunopta Bioprocess Inc., 2838 Bovaird Drive West, Brampton, Ontario L7A 0H2, CA
- (72) BURKE, Murray, J., Oakville Ontario L6L 1A4, CA
- 
- (71) SAVILLE, Bradley, Oakville Ontario L6H 5M4, CA  
ISHIZAWA, Claudia, Houston Texas 77006, US
- (74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
- 
- C12P 19/02** → (51) **C12P 7/64**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C07K 16/10**
- 
- (51) **C12P 21/04** (11) **2 207 890 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08835251.3 (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) US 2008/011559 06.10.2008  
(87) WO 2009/045553 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 997782 P 29.05.2008 US 130208
- (54) • HOCHDRUCKBEHANDLUNG AGGREGIER-TER INTERFERONE  
• HIGH PRESSURE TREATMENT OF AGGREGATED INTERFERONS  
• TRAITEMENT SOUS HAUTE PRESSION D'INTERFÉRONS AGRÉGÉS
- (71) BaroFold, Inc., 1745 38th Street, Boulder, CO 80301, US
- (72) CLELAND, Jeffrey, L., San Carlos California 94070, US  
EISENBERG, Stephen, P., Boulder Colorado 80303, US  
ROSENDAHL, Mary, S., Broomfield Colorado 80020, US  
SEEFELDT, Matthew, B., Boulder Colorado 80305, US
- (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs.Zacco GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- 
- (51) **C12P 21/04** (11) **2 207 891 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 07859215.1 (22) 28.12.2007
- (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
- (86) IB 2007/004146 28.12.2007  
(87) WO 2008/078180 2008/27 03.07.2008  
(88) 23.04.2009  
(30) 22.12.2006 US 876780 P 10.01.2007 US 879830 P
- (54) • MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON TRANSKRIPTEN MIT MODIFIZIERTEN NUKLEOTIDEN  
• MATERIALS AND METHODS FOR THE GENERATION OF TRANSCRIPTS COMPRISING MODIFIED NUCLEOTIDES  
• MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS POUR LA GÉNÉRATION DE TRANSCRITS COMPRENANT DES NUCLÉOTIDES MODIFIÉS
- (71) Archemix Corp., 300 Third Street, First Floor, Cambridge, MA 02142, US
- (72) THOMPSON, Kristin, Arlington, Massachusetts 02474, US  
DIENER, John L., Cambridge, Massachusetts 02139, US  
KEEFE, Anthony Dominic, Cambridge, Massachusetts 02140, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- C12P 21/06** → (51) **A61K 39/00**
- 
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/00**
- 
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/10**
- 
- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 207 892 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08840503.0 (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 2008/079964 15.10.2008  
(87) WO 2009/052159 2009/17 23.04.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 15.10.2007 US 980098 P
- (54) • VERFAHREN ZUR SELEKTION AKTIVER AGENTIEN FÜR DIE KREBSBEHANDLUNG  
• METHODS FOR SELECTING ACTIVE AGENTS FOR CANCER TREATMENT  
• PROCÉDÉS DE SÉLECTION D'AGENTS ACTIFS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER
- (71) Precision Therapeutics Inc., 2516 Jane Street, Pittsburgh, PA 15203, US
- (72) MI, Zhibao, Pittsburgh, PA 15203, US  
GINGRICH, Dave, Pittsburgh, PA 15203, US  
GABRIN, Mike, Pittsburgh, PA 15203, US
- (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 207 893 A1\***  
**C12Q 1/34**
- (25) En (26) En  
(21) 08840533.7 (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 2008/011934 20.10.2008  
(87) WO 2009/051838 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 981156 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON BETA-LACTAMASE  
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF BETA-LACTAMASES  
• PROCÉDÉS ET COMPOSITION PERMETTANT LA DÉTECTION DES BÉTA-LACTAMASES
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) YANG-WOYTOWITZ, Mei, Baltimore, MD 21212, US  
YU, Charles, Lutherville, MD 21093, US  
WILES, Timothy, Manchester, MD 21102, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 
- C12Q 1/34** → (51) **C12Q 1/04**
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 894 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08837879.9 (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) IS 2008/000017 13.10.2008  
(87) WO 2009/047809 2009/16 16.04.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 12.10.2007 IS 8683 16.05.2008 IS 8731
- (54) • SEQUENZVARIANTEN ZUR ABLEITUNG MENSCHLICHER PIGMENTIERUNGSMUSTER  
• SEQUENCE VARIANTS FOR INFERRING HUMAN PIGMENTATION PATTERNS  
• VARIANTS DE SÉQUENCE POUR DÉDUIRE DES MOTIFS DE PIGMENTATION HUMAINE

- (71) Decode Genetics EHF, Sturlugata 8, 101 Reykjavik, IS
- (72) SULEM, Patrick, IS-105 Reykjavik, IS  
GUDBJARTSSON, Daniel, IS-108 Reykjavik, IS
- (74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstigi 2-4, 113 Reykjavik, IS
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 895 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07812277.7 (22) 22.06.2007  
(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
- (86) US 2007/071932 22.06.2007  
(87) WO 2007/150044 2007/52 27.12.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 23.06.2006 US 805692 P  
(54) • *GENETISCHE MODELLE ZUR STRATIFIZIERUNG DES KREBSRISIKOS*  
• *GENETIC MODELS FOR STRATIFICATION OF CANCER RISK*  
• *MODÈLES GÉNÉTIQUES UTILISÉS POUR LA STRATIFICATION DES RISQUES DE CANCER*
- (71) InterGenetics, Inc., 655 Research Parkway Suite 300, Oklahoma City OK 73104, US  
Oklahoma Medical Research Foundation, Suite 310, 800 Research Parkway, Oklahoma City, OK 73104, US
- (72) RALPH, David, Edmond, OK 73034, US  
ASTON, Christopher, Edmond, OK 73003, US  
JUPE, Eldon, Norman, OK 73071, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 896 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08800110.2 (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) AU 2008/001475 03.10.2008  
(87) WO 2009/043112 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 AU 2007905445  
(54) • *NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION*  
• *NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*  
• *AMPLIFICATION D'ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) RAND, Keith Norman, Frenchs Forest New South Wales 2086, AU
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 897 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803214.9 (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 2008/061113 26.08.2008  
(87) WO 2009/030605 2009/11 12.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 04.09.2007 EP 07017299  
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINER KLINISCHEN REAKTION EINES AN EINER TUMORERKRANKUNG LEIDENDEN ODER DER GEFAHR DER ENTWICKLUNG EINER TUMORERKRANKUNG AUSGESETZTEN PATIENTEN AUF EINE GEGEBENE BEHANDLUNGSART*
- *A METHOD FOR PREDICTING A CLINICAL RESPONSE OF A PATIENT SUFFERING FROM OR AT RISK OF DEVELOPING A NEOPLASTIC DISEASE TOWARDS A GIVEN MODE OF TREATMENT*
- *MARQUEURS MOLÉCULAIRES POUR PRÉDIRE UNE RÉPONSE DE CHIMIOTHÉRAPIE ET INHIBITION DE FAMILLE EGFR PAR DES STRATÉGIES CIBLÉES*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics GmbH, Ludwig-Erhard-Strasse 12, 65760 Eschborn, DE
- (72) WIRTZ, Ralph, 50677 Köln, DE  
BRÜCKL, Wolfgang, 91054 Erlangen, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 898 A2\***  
**G01N 33/53**  
(25) En (26) En  
(21) 08832159.1 (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 2008/076871 18.09.2008  
(87) WO 2009/039286 2009/13 26.03.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 18.09.2007 US 994179 P  
(54) • *RAHMENLOSE MULTIPLEX-MIKROARRAYS*  
• *FRAMELESS MULTIPLEXED MICROARRAYS*  
• *PUCES MULTIPLEXÉES SANS CADRE*
- (71) Primorigen Biosciences, Llc, 510 Charmany Drive, Suite 259, Madison, WI 53719, US
- (72) BURKE, Thomas, J., Madison WI 53719, US  
PATTERSON, William, L., Stoughton WI 53589, US  
ZUTZ, Tobias, C., Verona, WI 53593-8450, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 899 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838436.7 (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 2008/079109 07.10.2008  
(87) WO 2009/048885 2009/16 16.04.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 08.10.2007 US 978388 P  
29.10.2007 US 983549 P  
23.01.2008 US 62214 P  
24.01.2008 US 23392 P  
11.09.2008 US 96270 P  
(54) • *ZUSAMMENBAU GROSSER NUKLEINSÄUREN*  
• *ASSEMBLY OF LARGE NUCLEIC ACIDS*  
• *ASSEMBLAGE D'ACIDES NUCLÉIQUES DE GRANDE TAILLE*
- (71) Synthetic Genomics, Inc., 11149 N. Torrey Pines Rd, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
- (72) GIBSON, Daniel, G., La Jolla, CA 92037, US  
BENDERS, Gwynedd, A., La Jolla, CA 92037, US  
YOUNG, Lei, La Jolla, CA 92037, US  
GLASS, John, I., La Jolla, CA 92037, US  
VENTER, J., Craig, La Jolla, CA 92037, US  
HUTCHISON, Clyde, A., La Jolla, CA 92037, US  
SMITH, Hamilton, O., La Jolla, CA 92037, US
- 
- (74) Wright, Simon Mark, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 900 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839081.0 (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) US 2008/011891 17.10.2008  
(87) WO 2009/051807 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 999576 P  
(54) • *KONSTRUKTION UND SYNTHESE SPALT-BARER FLUORESCENZNUKLEOTIDE ALS REVERSIBLE TERMINATOREN FÜR DIE DNA-SEQUENZIERUNG MITTELS SYNTHESE*  
• *DESIGN AND SYNTHESIS OF CLEAVABLE FLUORESCENT NUCLEOTIDES AS REVERSIBLE TERMINATORS FOR DNA SEQUENCING BY SYNTHESIS*  
• *CONCEPTION ET SYNTHÈSE DE NUCLÉOTIDES FLUORESCENTS CLIVABLES EN TANT QUE TERMINATEURS RÉVERSIBLES POUR LE SÉQUENÇAGE DE L'ADN PAR SYNTHÈSE*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, West 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US
- (72) JU, Jingyue, Englewood Cliffs NJ 07632, US  
CAO, Huanyan, New York NY 10027, US  
LI, Zengmin, New York NY 10032, US  
MENG, Qinglin, New York NY 10025, US  
GUO, Jia, New York NY 10027, US  
ZHANG, Shenglong, New York NY 10027, US  
YU, Lin, New York NY 10025, US
- (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 901 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839468.9 (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) US 2008/080294 17.10.2008  
(87) WO 2009/052366 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 US 980639 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VOLLGENOMANALYSE*  
• *METHODS OF WHOLE GENOME ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉS D'ANALYSE DU GÉNOME ENTIER*
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) SCHWARTZ, David, C., Madison WI 53705, US  
POTAMOISIS, Konstantinos, D., Madison WI 53719, US  
ZHOU, Shiguo, Madison WI 53719, US  
GOLDSTEIN, Steven, J., Madison WI 53703, US  
NEWTON, Michael, A., Madison WI 53726, US  
RUNNHEIM, Rodney, A., Madison WI 53719, US  
FORREST, Daniel, K., Fitchburg WI 53711, US  
CHURAS, Christopher, P., Madison, WI 53706, US
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 902 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846357.5 (22) 07.11.2008  
(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) EP 2008/065130 07.11.2008  
(87) WO 2009/060066 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 EP 07301538  
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER THERAPEUTISCHEN ANSPRECHBARKEIT VON PATIENTEN AUF EINE MEDIZINISCHE BEHANDLUNG MIT EINEM INTERFERON*  
• *A METHOD FOR PREDICTING THE THERAPEUTIC RESPONSIVENESS OF PATIENTS TO A MEDICAL TREATMENT WITH AN INTERFERON*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE LA SENSIBILITÉ THÉRAPEUTIQUE DE PATIENTS À UN TRAITEMENT MÉDICAL PAR UN INTERFÉRON*  
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
(72) BRASSAT, David, F-31024 Toulouse Cedex 3, FR  
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 207 903 A1\***  
**G01N 33/551** **G01N 33/553**

(25) En (26) En  
(21) 08847078.6 (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) US 2008/012660 10.11.2008  
(87) WO 2009/061515 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 2626 P  
(54) • *SELBSTANLAGERENDE MIZELLENÄHNLICHE NANOPARTIKEL ZUR SYSTEMISCHEN GENZUFÜHRUNG*  
• *SELF-ASSEMBLING MICELLE-LIKE NANOPARTICLES FOR SYSTEMIC GENE DELIVERY*  
• *NANOPARTICULES DE TYPE MICELLES AUTO-ASSEMBLANTES POUR UNE ADMINISTRATION SYSTÉMIQUE DE GÈNE*  
(71) NorthEastern University, 360 Huntington Avenue, Boston, MA 02115, US  
(72) KO, Young, Tag, Brighton, MA 02135, US  
KALE, Amit, Waltham, MA 02452, US  
TORCHILIN, Vladimir, P., Charlestown, MA 02129, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/705**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/775**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 35/00**

(51) **C14C 11/00** (11) **2 207 904 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802045.8 (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) EP 2008/007485 11.09.2008  
(87) WO 2009/049728 2009/17 23.04.2009

(88) 07.01.2010  
(30) 12.10.2007 AT 6202007 U  
12.02.2008 AT 832008 U  
09.05.2008 AT 7562008  
30.05.2008 DE 202008007288 U

(54) • *BESCHICHTETES LEDER*  
• *COATED LEATHER*  
• *CUIR REVÊTU*

(71) Schaefer, Philipp, Tattersall 4, 30175 Hannover, DE

(72) Schaefer, Philipp, 30175 Hannover, DE

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **C21C 5/00** (11) **2 207 905 A1\***  
**C22C 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 08842218.3 (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 2008/008928 22.10.2008  
(87) WO 2009/053044 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007050478  
(54) • *VERFAHREN ZUR ROSTFREISTAHLERZEUGUNG MIT DIREKTREDUKTIONSOEFEN FÜR FERROCHROM UND FERRONICKEL AUF DER PRIMÄRSEITE EINES KONVERTERS*  
• *METHOD FOR PRODUCING STAINLESS STEEL USING DIRECT REDUCTION FURNACES FOR FERROCHROME AND FERRONICKEL ON THE PRIMARY SIDE OF A CONVERTER*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIER INOXYDABLE AVEC DES FOURS DE RÉDUCTION DIRECTE DE FERROCHROME ET DE FERRONICKEL SUR LE CÔTÉ PRIMAIRE D'UN CONVERTISSEUR*  
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE  
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE  
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **C22C 26/00** (11) **2 207 906 A1\***  
**B24D 3/10** **C09K 3/14**  
**B01J 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 08847003.4 (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 2008/051235 30.10.2008  
(87) WO 2009/061265 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 SE 0702474

(54) • *DIAMANT-METALL-VERBUNDSTOFF*  
• *A DIAMOND METAL COMPOSITE*  
• *COMPOSITE DIAMANT-MÉTAL*

(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE

(72) ZHENG, Jie, S-169 63 Solna, SE

**C22C 33/00** → (51) **C21C 5/00**

(51) **C22C 33/02** (11) **2 207 907 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08804654.5 (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) EP 2008/062745 24.09.2008

(87) WO 2009/040369 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 DK 200701397  
02.10.2007 US 960525 P

(54) • *METALLURGISCHE PULVERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *METALLURGICAL POWDER COMPOSITION AND METHOD OF PRODUCTION*  
• *COMPOSITION DE POUDRE MÉTALLURGIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Höganäs Ab (publ), 263 83 Höganäs, SE  
(72) BERGMAN, Ola, S-25454 Helsingborg, SE  
NURTHEN, Paul, Dudfield, Tonbridge, Kent TN12 5HJ, GB

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevelods Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**C23C 2/00** → (51) **C23C 2/14**

(51) **C23C 2/14** (11) **2 207 908 A2\***  
**G01B 11/06** **C23C 2/00**  
**C23C 2/16** **C23C 2/20**  
**C23C 2/40**

(25) En (26) En  
(21) 08803809.6 (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 2008/061840 08.09.2008  
(87) WO 2009/040234 2009/14 02.04.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 25.09.2007 SE 0702163  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG UND VISUELLEN ÜBERWACHUNG EINES LÄNGLICHEN BLECHSTREIFENS*  
• *A DEVICE AND A METHOD FOR STABILIZATION AND VISUAL MONITORING OF AN ELONGATED MEALLIC STRIP*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE STABILISATION ET DE SURVEILLANCE VISUELLE D'UNE BANDE MÉTALLIQUE ALLONGÉE*  
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) ERIKSSON, Boo, S-744 91 Västerås, SE  
Molander, Mats, S-722 10 Västerås, SE  
Löfgren, Peter, S-724 62 Västerås, SE  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

**C23C 2/16** → (51) **C23C 2/14**

**C23C 2/20** → (51) **C23C 2/14**

**C23C 2/40** → (51) **C23C 2/14**

**C23C 14/32** → (51) **H01J 37/32**

(51) **C23C 14/56** (11) **2 207 909 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840827.3 (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) EP 2008/064373 23.10.2008  
(87) WO 2009/053435 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982256 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WERKSTÜCKEN UND GERÄT*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING WORKPIECES AND APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES ET APPAREIL*

(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI

(72) HEINZ, Bernd, CH-9470 Buchs, CH  
(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger  
Werner AG Schwäntenmoos 14, CH-8126  
Zumikon, CH

(51) **C23C 16/00** (11) **2 207 910 A1\***  
**C30B 23/00** **C30B 25/00**  
**C30B 25/18** **C30B 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 07808718.6 (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) PT 2007/000038 31.08.2007  
(87) WO 2009/028974 2009/10 05.03.2009

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
HALBLEITERBÄNDERN AUS EINEM GAS-  
FÖRMIGEN EINSATZSTOFF  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF  
SEMICONDUCTOR RIBBONS FROM A  
GASEOUS FEEDSTOCK  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RUBANS  
SEMI-CONDUCTEURS À PARTIR D'UNE  
CHARGE D'ALIMENTATION GAZEUSE

(71) Faculdade de Ciencias da Universidade de  
Lisboa, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, PT

(72) VALLERA, António, 1000-044 Lisboa, PT  
SERRA, João, 2775-794 Carcavelos, PT  
MAIA ALVES, Jorge, 2780 Oeiras, PT  
BRITO, Miguel, 2800 Pragal, PT

(74) Ferreira Pereira da Silva Garcia, Teresa Maria,  
Garrigues, Cunha Ferreira, Lda. Av. Eng.  
Duarte Pacheco, Torre 1-3º, 1070-101 Lis-  
boa, PT

(51) **C23C 16/44** (11) **2 207 911 A1\***  
**C23C 16/507** **H01J 37/32**  
**C23C 16/455**

(25) En (26) En  
(21) 08787234.7 (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 2008/060704 14.08.2008  
(87) WO 2009/024533 2009/09 26.02.2009  
(30) 17.08.2007 US 956390 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
HERSTELLUNG VON EPITAKTISCHEN  
SCHICHTEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR PRODU-  
CING EPITAXIAL LAYERS  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE  
DES COUCHES ÉPITAXIALES

(71) EPISPEED S.A., Technoparkstrasse 1, 8005  
Zürich, CH

(72) VON KÄNEL, Hans, CH-8304 Wallisellen, CH  
CHOUMAS, Emmanuil, CH-9470 Werden-  
berg, CH

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **C23C 16/44** (11) **2 207 912 A2\***  
**B05D 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 08806425.8 (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) GB 2008/003271 25.09.2008  
(87) WO 2009/040542 2009/14 02.04.2009  
(88) 27.08.2009

(30) 25.09.2007 GB 0718801  
(54) • DAMPFZUFUHRSYSTEM  
• VAPOUR DELIVERY SYSTEM  
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE VAPEUR

(71) P2I LTD, Unit 14, Central 127 Milton Park,  
Abingdon, Oxfordshire OX14 4SA, GB

(72) WOODCOCK, Malcolm, Oxford OX3 8TB, GB

(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A  
Commercial Road, Swanage Dorset BH19  
1DF, GB

**C23C 16/455** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/507** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 28/00** → (51) **C25D 11/16**

**C23D 5/00** → (51) **B01J 19/02**

**C23F 13/00** → (51) **C25D 11/06**

**C25D 5/34** → (51) **C25D 11/16**

(51) **C25D 11/06** (11) **2 207 913 A1\***  
**C25D 11/26** **C25D 11/30**  
**C09D 183/02** **C23F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08837121.6 (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) NL 2008/050642 09.10.2008  
(87) WO 2009/048329 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 EP 07118249

(54) • KORROSIONSSCHUTZSCHICHT  
• CORROSION PROTECTIVE LAYER  
• COUCHE DE PROTECTION CONTRE LA  
CORROSION

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast  
-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) HOVESTAD, Arjan, NL-5231 PK 's-herto-  
genbosch, NL  
VROON, Zeger Alexander Eduarol Pieter, NL-  
6245 LB Eijsden, NL

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

(51) **C25D 11/16** (11) **2 207 914 A2\***  
**C25D 5/34** **C23C 28/00**  
**A61F 2/30** **A61L 27/32**

(25) Es (26) En  
(21) 08807733.4 (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) IB 2008/053818 19.09.2008

(87) WO 2009/037670 2009/13 26.03.2009  
(88) 25.06.2009

(30) 21.09.2007 ES 200702492

(54) • VERFAHREN ZUM MAXIMIEREN UND  
EINHEITLICHMACHEN DER KONTAKT-  
OBERFLÄCHE EINES IMPLANTATS  
• METHOD FOR MAXIMISING AND REN-  
DERING UNIFORM THE CONTACT SUR-  
FACE ON AN IMPLANT  
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE MAXIMISER  
ET D'UNIFORMISER LA SURFACE DE  
CONTACT D'UN IMPLANT

(71) Vilardell Purti, S.A., Pol. Ind. Santa Anna, 1,  
08251 Santpedor, ES

(72) MESTRE VINARDELL, Aleix, E-08251 Santpe-  
dor, ES  
CORTINA CAIXACH, Anna, E-08251 Santpe-  
dor, ES

(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C.  
Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **C25D 11/18** (11) **2 207 915 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844577.0 (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

(86) FR 2008/051921 23.10.2008  
(87) WO 2009/056744 2009/19 07.05.2009  
(88) 30.07.2009

(30) 26.10.2007 FR 0707540

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
GEORDNETEN PORÖSEN STRUKTUR AUS  
EINEM ALUMINIUMSUBSTRAT

• METHOD FOR MAKING AN ORDERED  
POROUS STRUCTURE FROM AN ALUMI-  
NIUM SUBSTRATE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE  
STRUCTURE POREUSE ORDONNÉE À  
PARTIR D'UN SUBSTRAT D'ALUMINIUM

(71) UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE  
III, 118 Route de Narbonne, 31062 Toulouse  
Cédex 9, FR

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

(72) ARURAU, Laurent, F-31320 Castanet  
Tolosan, FR

LE COZ, François, F-49125 Briollay, FR

BES, René, F-31320 Castanet Tolosan, FR

(74) Lassaille, Christian Michel, Cabinet Barre  
Laforge & Associés 95, rue des Amidon-  
niers, 31000 Toulouse, FR

**C25D 11/26** → (51) **C25D 11/06**

**C25D 11/30** → (51) **C25D 11/06**

**C30B 23/00** → (51) **C23C 16/00**

**C30B 25/00** → (51) **C23C 16/00**

**C30B 25/18** → (51) **C23C 16/00**

**C30B 29/06** → (51) **C23C 16/00**

**C40B 40/10** → (51) **C07K 5/06**

(51) **D01F 1/10** (11) **2 207 916 A2\***  
**D01F 6/60** **D01F 13/04**  
**D06B 15/09**

(25) En (26) En  
(21) 08846556.2 (22) 07.11.2008

(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 2008/082764 07.11.2008

(87) WO 2009/062013 2009/20 14.05.2009  
(88) 16.07.2009

(30) 09.11.2007 US 2643 P

(54) • LÖSUNGSMITTELABSTREIFVERFAHREN  
UNTER VERWENDUNG EINES ANTIOXI-  
DATIONSMITTELS

• SOLVENT STRIPPING PROCESS UTILIZ-  
ING AN ANTIOXIDANT

• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU SOLVANT  
UTILISANT UN ANTIOXYDANT

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US

(72) ARORA, Pankaj, Chesterfield Virginia 23832,  
US

SIDDQUI, Junaid, Ahmed, Richmond Virgi-  
nia 23237, US

FRISK, Simon, Newark Delaware 19711, US  
KIM, Young, H., Hockessin Delaware 19707,  
US

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwältin Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D01F 6/06** (11) **2 207 917 A1\***  
**D04H 3/16**

(25) En (26) En  
(21) 08843513.6 (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) US 2008/075368 05.09.2008  
(87) WO 2009/058477 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 984223 P  
(54) • POLYPROPYLENSPINNVLIASFASERN  
• POLYPROPYLENE SPUNBOND FIBERS  
• FIBRES EN POLYPROPYLENE POUR NON-TISSÉ

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) FERRY, William, M., Houston, TX 77059, US  
RICHESON, Galen, C., Humble, TX 77346, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **D01F 6/60** (11) **2 207 918 A1\***  
**D02J 3/02** **D21D 1/30**  
**F16D 69/02**

(25) En (26) En  
(21) 08842612.7 (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) EP 2008/064130 20.10.2008  
(87) WO 2009/053331 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 EP 07020678  
(54) • VEREDELTE FASER  
• REFINED FIBER  
• FIBRE RAFFINÉE

(71) Teijin Aramid GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE  
(72) SCHMITT, Michael Heinrich, 40822 Mettmann, DE  
BOVENSCHEN, Soon Joo, NL-6812 DJ Arnhem, NL

(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

**D01F 6/60** → (51) **D01F 1/10**

(51) **D01F 6/62** (11) **2 207 919 A1\***  
**D01F 6/92** **D02G 3/30**

(25) Ko (26) En  
(21) 08847753.4 (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) KR 2008/006613 10.11.2008  
(87) WO 2009/061161 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 KR 20070114407  
10.11.2008 KR 20080110993

(54) • POLYESTERINDUSTRIEFASER MIT HOHER ZÄHIGKEIT UND HERVORRAGENDEN KRIECHEIGENSCHAFTEN SOWIE IHRE HERSTELLUNG  
• THE INDUSTRIAL HIGH TENACITY POLYESTER FIBER WITH SUPERIOR CREEP PROPERTIES AND THE MANUFACTURE THEREOF

• FIBRE POLYESTER INDUSTRIELLE HAUTEMENT RÉSISTANTE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE FLUAGE ÉLEVÉES ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE TELLE FIBRE

(71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR  
(72) LEE, Young-Soo, Cheongju-shi Chung-chungbuk-do 360-215, KR  
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwältin Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D01F 6/70** (11) **2 207 920 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 07851459.3 (22) 13.12.2007  
(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 2007/006488 13.12.2007  
(87) WO 2009/061020 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 KR 20070112524

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYURETHANHARNSTOFF-ELASTOFASER MIT VERBESSERTER THERMOFLEXIBILITÄT UND DADURCH HERGESTELLTE POLYURETHANHARNSTOFF-ELASTOFASER  
• METHOD FOR PREPARING POLYURETHANEUREA ELASTIC FIBER WITH IMPROVED HEAT SETTABILITY AND POLYURETHANEUREA ELASTIC FIBER PREPARED BY THE SAME  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE FIBRE ÉLASTIQUE DE POLYURÉTHANNE-URÉE AYANT UNE APTITUDE AU THERMOFLÉXAGE AMÉLIORÉE ET FIBRE ÉLASTIQUE DE POLYURÉTHANNE-URÉE PRÉPARÉE PAR CE PROCÉDÉ

(71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong Mapo-gu, Seoul 121-020, KR  
(72) CHOI, Mi Young, Seoul 136-130, KR  
JIN, Joong Seong, Jeonju-si Jeollabuk-do 560-291, KR  
KANG, Yeon Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 430-030, KR

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**D01F 6/92** → (51) **D01F 6/62**

**D01F 13/04** → (51) **D01F 1/10**

(51) **D01G 1/04** (11) **2 207 921 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08844821.2 (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) EP 2008/009008 24.10.2008  
(87) WO 2009/056258 2009/19 07.05.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 03.11.2007 DE 102007052587  
(54) • KONVERTER  
• CONVERTER  
• CONVERTISSEUR

(71) Schmidt & Heinzmann GmbH & Co. KG, Vichystrasse 12, 76646 Bruchsal, DE  
(72) BRÜSSEL, Richard, 75056 Sulzfeld, DE  
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE

**D02G 3/30** → (51) **D01F 6/62**

**D02G 3/36** → (51) **A62B 1/16**

**D02J 3/02** → (51) **D01F 6/60**

(51) **D04B 15/48** (11) **2 207 922 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07819283.8 (22) 24.10.2007  
(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 2007/009230 24.10.2007  
(87) WO 2009/052846 2009/18 30.04.2009  
(54) • FADENLIEFERGERÄT MIT ADAPTIVEM REGLER  
• THREAD DELIVERY DEVICE WITH AN ADAPTIVE REGULATOR  
• DISPOSITIF DE LIVRAISON DE FIL À RÉGULATEUR ADAPTATIF

(71) Memminger-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE  
(72) HUSS, Rolf, 72290 Lossburg, DE  
BAMMERT, Norbert, 72293 Glatten, DE

(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Hüttenallee 237 b, 47800 Krefeld, DE

(51) **D04B 27/24** (11) **2 207 923 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08800451.0 (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) CH 2008/000405 30.09.2008  
(87) WO 2009/049434 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 CH 16082007  
(54) • KETTENWIRKMASCHINE  
• WARP KNITTING MACHINE  
• MÉTIER CHAÎNE

(71) Textilma AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH  
(72) VILLA, Marco, I-20066 Melzo, IT  
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängliweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) **D04C 1/12** (11) **2 207 924 A2\***  
**H01B 7/18** **D07B 1/14**

(25) De (26) De  
(21) 08840299.5 (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) DE 2008/001713 20.10.2008  
(87) WO 2009/049616 2009/17 23.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050402

(54) • SEIL MIT DARIN AUFGENOMMENEM ELEKTRISCHEN LEITER  
• CABLE WITH ELECTRICAL CONDUCTOR INCLUDED THEREIN  
• CÂBLE COMPORTANT DES CONDUCTEURS ÉLECTRIQUES INTÉGRÉS

(71) Geo. Gleistein&Sohn GmbH, Heidlerchenstrasse 7, 28777 Bremen, DE  
Helukabel GmbH, Werk Windsbach Neuseserweg 11, 91575 Windsbach, DE  
(72) KIRST, Rudolf, F., 27877 Bremen, DE  
STRUWE, Hansjörg, 91734 Mitteleschenbach, DE

(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **D04H 1/64** (11) **2 207 925 A2\***  
**D04H 1/66**

(25) De (26) De  
(21) 08848520.6 (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) EP 2008/009480 10.11.2008  
(87) WO 2009/059801 2009/20 14.05.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053914  
21.12.2007 DE 102007062865  
30.04.2008 EP 08008246  
08.10.2008 DE 202008013239 U

(54) • THERMISCH FIXIERBARES FLÄCHENGE-  
BILDE  
• THERMOFUSIBLE TEXTILE FABRIC  
• SURFACE TEXTILE THERMOFIXABLE  
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469  
Weinheim, DE  
(72) GRYNÆUS, Peter, 69488 Birkenau, DE  
STAUDENMAYER, Oliver, 69469 Weinheim,  
DE  
KREMSER, Steffen, 68542 Heddeshheim, DE  
KÖHNLEIN, Holger, 69469 Weinheim, DE

(51) **D04H 1/64** (11) **2 207 926 A1\***  
**D04H 1/66**

(25) De (26) De  
(21) 08801498.0 (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 2008/006235 29.07.2008  
(87) WO 2009/059651 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053914  
21.12.2007 DE 102007062865  
(54) • TEXTILES FIXIERBARES FLÄCHENGE-  
BILDE  
• FUSIBLE TEXTILE FABRIC  
• SURFACE TEXTILE FIXABLE  
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469  
Weinheim, DE  
(72) GRYNÆUS, Peter, 69488 Birkenau, DE  
STAUDENMAYER, Oliver, 69469 Weinheim,  
DE  
RETTIG, Hans, 69514 Laudenbach, DE

**D04H 1/66** → (51) **D04H 1/64**

(51) **D04H 3/10** (11) **2 207 927 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08759651.6 (22) 15.05.2008  
(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 2008/056000 15.05.2008  
(87) WO 2009/062764 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 PCT/EP2007/062350  
(54) • METALLELEMENTBASIERTES TEXTIL-  
PRODUKT MIT VERBESSERTER QUER-  
STABILITÄT  
• A METAL ELEMENT BASED TEXTILE  
PRODUCT WITH IMPROVED WIDTHWISE  
STABILITY  
• PRODUIT TEXTILE BASÉ SUR UN ÉLÉ-  
MENT MÉTALLIQUE AVEC STABILITÉ  
AMÉLIORÉE DANS LE SENS DE LA  
LARGEUR

(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550  
Zwevegem, BE  
(72) DURIE, Angela, F-59000 Lille, FR  
JASPAERT, Bruno, B-9750 Zingem, BE  
TYTGAT, Dirk, B-8550 Zwevegem, BE  
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein  
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**D04H 3/16** → (51) **D01F 6/06**

**D06B 15/09** → (51) **D01F 1/10**

(51) **D06F 37/26** (11) **2 207 928 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08805162.8 (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) EP 2008/063509 09.10.2008  
(87) WO 2009/050095 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 TR 200707121

(54) • WASCHMASCHINE MIT DICHTUNG  
• WASHING MACHINE HAVING A GASKET  
• LAVE-LINGE COMPRENANT UN JOINT  
D'ÉTANCHEITÉ

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) ACKERMANN, Uwe, 14621 Schönwalde-  
Glien, DE  
KORU, Serkan, 59850 Tekirdag, TR  
MUTLU, Turhan, 59850 Tekirdag, TR

(51) **D06F 58/22** (11) **2 207 929 A1\***  
**D06F 58/24**

(25) De (26) De  
(21) 08804657.8 (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 2008/062748 24.09.2008  
(87) WO 2009/050003 2009/17 23.04.2009  
(30) 12.10.2007 DE 102007049060

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER  
SPÜLFLÜSSIGKEITSEINRICHTUNG IN  
EINEM HAUSGERÄT ZUR PFLEGE VON  
WÄSCHESTÜCKEN UND SPÜLFLÜSSIG-  
KEITSEINRICHTUNG

• METHOD FOR OPERATING A RINSING  
LIQUID DEVICE IN A HOUSEHOLD APPLI-  
ANCE FOR CLEANING PIECES OF LAUN-  
DRY, AND RINSING LIQUID DEVICE  
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN  
DISPOSITIF À LIQUIDE DE RINÇAGE DANS  
UN APPAREIL MÉNAGER POUR L'ENTRE-  
TIEN DU LINGE ET DISPOSITIF À LIQUIDE  
DE RINÇAGE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE

(51) **D06F 58/22** (11) **2 207 930 A1\***  
**D06F 58/24**

(25) De (26) De  
(21) 08804660.2 (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) EP 2008/062751 24.09.2008  
(87) WO 2009/050004 2009/17 23.04.2009  
(30) 12.10.2007 DE 102007049061

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
REINIGEN EINES BAUTEILES, INSBESON-  
DERE EINES VERDAMPFERS EINER KON-  
DENSATOREINRICHTUNG SOWIE WASCH-  
ODER WÄSCHETROCKNER MIT EINER  
SOLCHEN VORRICHTUNG

• METHOD AND DEVICE FOR CLEANING A  
COMPONENT, PARTICULARLY AN EVA-  
PORATOR OF A CONDENSER DEVICE,  
AND WASHER/DRYER OR DRYER HAVING  
SUCH A DEVICE

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE  
D'UN COMPOSANT, EN PARTICULIER  
D'UN ÉVAPORATEUR D'UN SYSTÈME  
CONDENSEUR, ET LAVE-LINGE SÉCHANT  
OU SÈCHE-LINGE PRÉSENTANT UN TEL  
DISPOSITIF

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE  
PISCHITS, Dimitri, 65205 Wiesbaden, DE  
WILLWERT, Ralf, 65747 Bischofsheim, DE  
WUTTGE, Oliver, 65719 Hofheim, DE

**D06F 58/22** → (51) **D06F 58/24**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 207 931 A1\***  
**D06F 58/26** **D06F 58/22**

(25) En (26) En  
(21) 08841043.6 (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 2008/063641 10.10.2008  
(87) WO 2009/053257 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 EP 07380292

(54) • HAUSHALTSGERÄT MIT WÄRMETRÄ-  
GERFLUID  
• HOUSEHOLD APPLIANCE CONTAINING A  
HEAT TRANSFER FLUID

• APPAREIL DOMESTIQUE CONTENANT UN  
FLUIDE DE TRANSFERT THERMIQUE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) CORBERAN SALVADOR, Jose Miguel, E-  
46005 Valencia, ES  
GONZALVEZ MACIA, Jose, E-46210 Picanya  
(Valencia), ES  
SAN MARTIN SANCHO, Roberto, E-31200  
Estella, ES

**D06F 58/24** → (51) **A47L 15/48**

**D06F 58/24** → (51) **D06F 58/22**

**D06F 58/26** → (51) **D06F 58/24**

**D06M 15/277** → (51) **C08G 18/28**

**D06M 15/576** → (51) **C08G 18/28**

**D06M 15/647** → (51) **C08G 18/28**

**D06N 7/00** → (51) **C09D 109/06**

**D07B 1/14** → (51) **D04C 1/12**

(51) **D21C 9/06** (11) **2 207 932 A1\***  
**B01D 33/067** **F16J 15/16**

(25) Sv (26) En  
(21) 08846567.9 (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) SE 2008/000608 23.10.2008  
(87) WO 2009/061247 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 SE 0700247

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BEHANDLUNG EINES ZELLSTOFFS  
• APPARATUS AND METHOD FOR TREAT-  
MENT OF PULP  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE TRAI-  
TEMENT DE PÂTE

(71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101  
Helsinki, FI  
(72) ORGÅRD, Jonas, S-860 13 Stöde, SE  
LUNDBERG, Jörgen, S-856 43 Sundsvall, SE

(74) Estreen, Lars J.F., Bergenstråhle & Lindvall  
AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

**D21D 1/30** → (51) **D01F 6/60**

(51) **D21H 21/10** (11) **2 207 933 A1\***  
**B41M 5/26**

(25) En (26) En  
(21) 08848155.1 (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 2008/064166 21.10.2008  
(87) WO 2009/059888 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07120159  
(54) • **NEUE FASERPRODUKTE**  
• **NEW FIBER PRODUCTS**  
• **NOUVEAUX PRODUITS EN FIBRES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KÄSER, Adolf, CH-4103 Bottmingen, CH

**D21H 21/48** → (51) **C09B 67/20**

(51) **E01B 19/00** (11) **2 207 934 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08800867.7 (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) CN 2008/072369 16.09.2008  
(87) WO 2009/059512 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 985986 P  
(54) • **ABSTIMMBARE SCHWINGUNGSDÄMP-  
FUNGSVORRICHTUNG**  
• **TUNABLE VIBRATION ABSORBING  
DEVICE**  
• **DISPOSITIF AMORTISSEUR DE VIBRA-  
TIONS ACCORDABLE**

(71) Ho Wai Lun, Flat A, 36/F., Block 35 City One  
Shatin, N.T. Hong Kong, CN  
(72) Ho Wai Lun, N.T. Hong Kong, CN  
(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle  
Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50  
1TA, GB

**E01C 19/00** → (51) **G01C 15/02**

(51) **E01D 19/16** (11) **2 207 935 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07866656.7 (22) 12.11.2007  
(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

(86) IB 2007/055385 12.11.2007  
(87) WO 2009/063273 2009/21 22.05.2009  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER  
STABILITÄT GEGEN SCHWINGUNGEN  
EINES SCHRÄGSEILS**  
• **METHOD FOR IMPROVING THE STABILITY  
AGAINST VIBRATIONS OF A STAY CABLE.**  
• **PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER  
LA STABILITÉ CONTRE LES VIBRATIONS  
D'UN CÂBLE D'HAUBAN**

(71) SOLETANCHE FREYSSINET, 1Bis, rue du  
Petit Clamart, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(72) MELLIER, Erik, F-92600 Asnieres Sur Seine,  
FR  
LECINQ, Benoit, MiddleCove, NSW 2068, AU  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **E01F 15/02** (11) **2 207 936 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 08850958.3 (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) KR 2008/005534 19.09.2008  
(87) WO 2009/064073 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 KR 20070114859  
(54) • **STOSSDÄMPFENDE SPERRANORDNUNG**  
• **IMPACT ABSORBING BARRIER ASSEM-  
BLY**  
• **ENSEMBLE BARRIÈRE D'ABSORPTION  
D'IMPACT**

(71) ET Industry Co., Ltd., 155 Yongheung-ri  
Yongjin-myeon Wanju-gun, Jeonbuk 565-  
813, KR

(72) AN, Eun-Hee, Jeonju-si Jeonbuk 560-243,  
KR

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**E03B 1/04** → (51) **E03D 5/00**

(51) **E03C 1/05** (11) **2 207 937 A1\***  
**G01S 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 08848121.3 (22) 06.11.2008  
(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 2008/001811 06.11.2008  
(87) WO 2009/059587 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DE 102007052700  
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR  
IDENTIFIKATION VON SZENEN IN EINEM  
ERFASSUNGSRAUM**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING  
SCENES IN A COVERAGE AREA**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR IDENTIFIER  
DES SCÈNES DANS UN ESPACE DE  
DETECTION**

(71) Micas Ag, Turlerying 18-20, 09376 Oelsnitz/  
Erzgebirge, DE

(72) EBERT, Mark, 09376 Oelsnitz, DE  
NORKUS, Volkmar, 01705 Pesterwitz, DE

(74) Steiniger, Carmen, Kanzlei Dr. Steiniger  
Ricarda-Huch-Straße 4, D-09116 Chemnitz,  
DE

(51) **E03D 5/00** (11) **2 207 938 A1\***  
**E03B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08806488.6 (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) GB 2008/003343 03.10.2008  
(87) WO 2009/044145 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 GB 0719587  
31.12.2007 GB 0725346  
(54) • **VERBESSERUNG VON SANITÄREN ANLA-  
GEN UND DIESE BETREFFEND**  
• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO  
SANITATION**  
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES ET SE  
RAPPORTANT À L'ASSAINISSEMENT**

(71) Collins, Lisa, Apt 163 No.1 Kelpo Place,  
Manchester M15 4LE, GB

(72) Collins, Lisa, Manchester M15 4LE, GB

(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside  
Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

**E03D 9/02** → (51) **C11D 1/52**

**E03F 3/06** → (51) **B29C 63/36**

(51) **E04B 1/41** (11) **2 207 939 A1\***  
**E04B 2/88** **E04G 21/18**  
**F16B 2/12** **E04B 5/32**

(25) En (26) En  
(21) 08849457.0 (22) 11.11.2008

(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) GB 2008/003783 11.11.2008  
(87) WO 2009/063179 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 GB 0722521

(54) • **KLEMME UND KLEMMVERFAHREN**  
• **A CLAMP AND METHOD OF CLAMPING**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SERRAGE**

(71) Whitby, Alan, 8 Hillside Road, Kelsall,  
Cheshire CW6 ONT, GB

(72) Whitby, Alan, Kelsall, Cheshire CW6 ONT, GB  
(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street  
Manchester M2 3LG, GB

**E04B 1/94** → (51) **B32B 5/22**

**E04B 2/88** → (51) **E04B 1/41**

**E04B 5/32** → (51) **E04B 1/41**

(51) **E04C 2/54** (11) **2 207 940 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07864392.1 (22) 14.11.2007  
(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 2007/084679 14.11.2007  
(87) WO 2009/064293 2009/21 22.05.2009  
(54) • **FLÜSSIGKEIT ENTHALTENDE MEHRWAN-  
DIGE POLYMERFLÄCHENGEBILDE UND  
HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE  
DIESE VERWENDENDE ARTIKEL**

• **MULTIWALL POLYMER SHEET COM-  
PRISING LIQUID, AND METHODS FOR  
MAKING AND ARTICLES USING THE  
SAME**  
• **FEUILLE DE POLYMÈRE À PAROIS MUL-  
TIPLÉS CONTENANT DU LIQUIDE, PRO-  
CÉDÉS DE FABRICATION DE CETTE  
FEUILLE ET ARTICLES UTILISANT CETTE  
FEUILLE**

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-  
slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) MAAS, Chris, NL-4411DM Rilland, NL  
VAN ACHT, Michel, NL-4819AC Breda, NL  
BARTELEN, Fred, NL-4631GW Hoogerheide,  
NL  
DEKKERS, Jos, NL-4824LP Breda, NL

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &  
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E04F 13/08** (11) **2 207 941 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08836392.4 (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 2008/011414 02.10.2008  
(87) WO 2009/045474 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 US 997469 P

(54) • **FLIESE FÜR KUNSTRASENSYSTEM**  
• **TILE FOR SYNTHETIC GRASS SYSTEM**  
• **CARREAU POUR SYSTÈME DE GAZON  
SYNTHÉTIQUE**

(71) FieldTurf Tarkett Inc., 8088 Montview Road,  
TMR-Montreal, QC H4P 2L7, CA

(72) MURPHY, Stephen, Ile Bizard Quebec H9C 1T8, CA  
PREVOST, Jean, Westmount Quebec H3Z 2S4, CA  
(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **2 207 942 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08719462.7 (22) 25.02.2008  
(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) IB 2008/050671 25.02.2008  
(87) WO 2009/044299 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 IT TO20070701

(54) • *FUSSBODENELEMENT FÜR EINEN MODULAREN FUSSBODEN, DAMIT ERHALTENER MODULARER FUSSBODEN UND VERFAHREN ZUR MONTAGE DES MODULAREN FUSSBODENS*

• *FLOORING ELEMENT FOR A MODULAR FLOOR, MODULAR FLOOR OBTAINED THEREWITH AND METHOD FOR ASSEMBLING SAID MODULAR FLOOR*

• *ÉLÉMENT DE PLANCHER POUR PLANCHER MODULAIRE, PLANCHER MODULAIRE OBTENU AVEC CELUI-CI ET PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER LEDIT PLANCHER MODULAIRE*

(71) Sepa S.R.L., Via Carmagnola No. 55 10046 Poirino (TO), IT

(72) FRANCHINI, Guido, I-10024 Moncalieri (torino), IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

**E04F 15/04** → (51) **B27M 1/00**

**E04F 15/12** → (51) **C09D 109/06**

**E04G 21/18** → (51) **E04B 1/41**

**E04H 5/02** → (51) **B62D 65/00**

(51) **E04H 12/00** (11) **2 207 943 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838564.6 (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 2008/079207 08.10.2008  
(87) WO 2009/048955 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 978691 P

(54) • *TURMSTRUKTUR UND MONTAGEVERFAHREN*  
• *TOWER STRUCTURE AND METHOD OF ASSEMBLING*  
• *STRUCTURE DE TOUR ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

(71) Willis, Jeffrey O., 924 Grant Street P.O. Box 452, Blair, Nebraska 68008, US

(72) Willis, Jeffrey O., Blair, Nebraska 68008, US

(74) Greaves, Carol Pauline, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**E05B 65/20** → (51) **E05B 65/32**

(51) **E05B 65/32** (11) **2 207 944 A1\***  
**E05B 65/20** **E05B 65/36**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805067.9 (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) EP 2008/063318 06.10.2008  
(87) WO 2009/047226 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 FR 0707053

(54) • *SCHLOSS FÜR KRAFTFAHRZEUGTÜRFLÜGEL*

• *LOCK FOR AUTOMOBILE DOOR LEAF*

• *SERRURE POUR OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Valeo Sécurité Habitacle, 42, Rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil, FR

(72) DUPONT, Patrick, F-94042 Créteil, FR  
HOCHARD, Jean-Philippe, F-94042 Créteil, FR

D'ALMEIDA, Jose, F-94042 Créteil, FR  
DEBLOCK, Luc, F-94042 Créteil, FR

(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

**E05B 65/36** → (51) **E05B 65/32**

(51) **E05C 9/02** (11) **2 207 945 A1\***  
**E05C 9/18**

(25) En (26) En  
(21) 08788796.4 (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) GR 2008/000054 01.08.2008  
(87) WO 2009/016420 2009/06 05.02.2009  
(30) 02.08.2007 GR 20070100494

(54) • *MEHRPUNKTVERRIEGELUNGSANORDNUNG FÜR SCHIEBETÜREN UND FENSTER*  
• *MULTIPOINT LOCKING ASSEMBLY FOR SLIDING DOORS AND WINDOWS*  
• *ENSEMBLE SERRURE À POINTS MULTIPLES POUR PORTES ET FENÊTRES COULISSANTES*

(71) Lock Industry Domus Security S.A., 208 Thivon Avenue, 18233 Agios Ioannis Rentis, GR

(72) KOUNELIS, Ioanis, Kifissia Attiki, GR

**E05C 9/18** → (51) **E05C 9/02**

(51) **E05F 15/10** (11) **2 207 946 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08850415.4 (22) 06.11.2008

(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) EP 2008/009340 06.11.2008  
(87) WO 2009/062624 2009/21 22.05.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 13.11.2007 DE 102007054463

(54) • *ANSCHLUSSMODUL FÜR EINEN TÜRBANTRIEB*

• *CONNECTOR MODULE FOR A DOOR ACTUATOR*

• *MODULE DE CONNEXION POUR COMMANDE DE PORTE*

(71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE

(72) HÄNSCH, Holger, 58452 Witten, DE  
HELLWIG, Alexander, 58256 Ennepetal, DE  
HUFEN, Michael, 42289 Wuppertal, DE

**E05F 15/18** → (51) **H01L 41/09**

**E21B 34/06** → (51) **H01L 41/09**

**E21B 47/10** → (51) **G01M 3/24**

**F01D 5/00** → (51) **B23K 10/02**

**F01D 17/10** → (51) **F04D 27/02**

**F01L 1/047** → (51) **F01L 13/00**

**F01L 1/053** → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/18** (11) **2 207 947 A1\***  
**F01L 1/24**

(25) En (26) En  
(21) 08798734.3 (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 2008/074368 27.08.2008  
(87) WO 2009/038935 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 US 973313 P

(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG*

• *COUPLING DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT*

(71) The Timken Company, 1835 Dueber Avenue S.W., Canton, OH 44706-2798, US

(72) KRAUS, Richard, D., Simpsonville SC 29680, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**F01L 1/24** → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01L 13/00** (11) **2 207 948 A1\***  
**F01L 1/053**

(25) De (26) De  
(21) 08850242.2 (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 2008/008844 18.10.2008  
(87) WO 2009/062588 2009/21 22.05.2009  
(30) 17.11.2007 DE 102007054978

(54) • *VENTILTRIEBVORRICHTUNG*

• *VALVE DRIVING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPES*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE  
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE  
VON GAISBERG-HELFENBERG, Alexander, 71717 Beilstein, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 207 949 A1\***  
**F01L 1/047**

(25) De (26) De  
(21) 08850850.2 (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 2008/008843 18.10.2008  
(87) WO 2009/062587 2009/21 22.05.2009  
(30) 17.11.2007 DE 102007054979

(54) • *VENTILTRIEBVORRICHTUNG*

• *VALVE DRIVING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPES*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE  
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE  
VON GAISBERG-HELFENBERG, Alexander, 71717 Beilstein, DE

(51) **F01N 7/08** (11) **2 207 950 A1\***  
**F01N 7/10** **F01N 7/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08847012.5 (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 2008/008830 18.10.2008  
(87) WO 2009/059688 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 202007015606 U  
(54) • **ABGASKRÜMMER FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN**  
• **EXHAUST GAS MANIFOLD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**  
• **COLLECTEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**  
(71) Heinrich Gillet GmbH, An der Bundesstrasse 38, 67480 Edenkoben, DE  
(72) WEIDNER, Thomas, 67480 Edenkoben, DE  
STEIGERT, Andreas, 67466 Lambrecht, DE  
GEMINN, Markus, 67487 St. Martin, DE  
ROTH, Margit, 67482 Freimersheim, DE  
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

**F01N 7/10** → (51) **F01N 7/08**

**F01N 7/18** → (51) **F01N 7/08**

**F01P 3/18** → (51) **F28D 1/04**

(51) **F02C 3/30** (11) **2 207 951 A2\***  
**F02C 9/28** **F23R 3/36**  
**H01M 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08802572.1 (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) EP 2008/008095 24.09.2008  
(87) WO 2009/040112 2009/14 02.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 25.09.2007 US 861014  
12.02.2008 EP 08151335  
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TURBOMOTORS, ENERGIEZUFUHRVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS UND SOLCH EIN VERFAHREN VERWENDENDEN FLUGZEUG**  
• **METHOD FOR OPERATING A GAS TURBINE ENGINE, POWER SUPPLYING DEVICE FOR CONDUCTING SUCH METHOD AND AIRCRAFT USING SUCH METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR À TURBINE À GAZ, DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR RÉALISER CE PROCÉDÉ ET AVION UTILISANT CE PROCÉDÉ**  
(71) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac Cedex, FR  
(72) REMY, Sébastien, 31220 Cazeres, FR  
BOTTI, Jean, 75016 Paris, FR  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**F02C 9/28** → (51) **F02C 3/30**

(51) **F02D 41/08** (11) **2 207 952 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841012.1 (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) IB 2008/002802 21.10.2008  
(87) WO 2009/053810 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007275223  
(54) • **STEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AN EINEM FAHRZEUG MONTIERTEN VERBRENNUNGSMOTORS**  
• **CONTROL APPARATUS AND METHOD OF CONTROLLING INTERNAL COMBUSTION ENGINE MOUNTED ON VEHICLE**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE MONTÉE SUR VÉHICULE**  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) TSUNOOKA, Takashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SHOGENJI, Yoshiyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F02D 41/14** (11) **2 207 953 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842827.1 (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  
(86) IB 2008/002814 22.10.2008  
(87) WO 2009/053814 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007275974  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES KRAFTSTOFF-LUFT-VERHÄLTNISSES UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES KRAFTSTOFF-LUFT-VERHÄLTNISSES IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **AIR-FUEL RATIO CONTROL APPARATUS AND AIR-FUEL RATIO CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **APPAREIL DE RÉGULATION DE RAPPORT AIR-CARBURANT ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE RAPPORT AIR-CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) MIYASHITA, Shigeki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
MASUDA, Kei, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02G 5/00** → (51) **H02J 3/00**

**F02K 9/38** → (51) **F42B 39/20**

(51) **F02M 1/16** (11) **2 207 954 A2\***  
**F02M 25/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08795759.3 (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  
(86) US 2008/010374 04.09.2008  
(87) WO 2009/032278 2009/11 12.03.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 04.09.2007 US 969815 P  
04.09.2008 US 204033  
(54) • **AUSSENGELÜFTETE VERGASERANLAGE MIT DAMPFRÜCKHALTUNG**  
• **EXTERNALLY VENTED CARBURETOR SYSTEM WITH VAPOR CONTAINMENT**  
• **SYSTÈME DE CARBURATEUR VENTILÉ DE FAÇON EXTERNE AVEC CONFINEMENT DE VAPEUR**

(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US  
(72) VOGT, Nathan, R., Elkhart Lake, WI 53020, US  
HUDAK, Eric, B., Sheboygan, WI 53081, US  
STENZ, Gary, Mount Calvary, WI 53057, US  
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**F02M 25/08** → (51) **F02M 1/16**

(51) **F02M 37/00** (11) **2 207 955 A1\***  
**F16K 17/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08848181.7 (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) EP 2008/062443 18.09.2008  
(87) WO 2009/059833 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 DE 102007052665  
(54) • **KRAFTSTOFFÜBERSTRÖMVENTIL FÜR EINE KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG UND KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG MIT KRAFTSTOFFÜBERSTRÖMVENTIL**  
• **FUEL OVERFLOW VALVE FOR A FUEL INJECTION SYSTEM, AND FUEL INJECTION SYSTEM HAVING A FUEL OVERFLOW VALVE**  
• **SOUPAPE DE DÉCHARGE DE CARBURANT POUR DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT, ET DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT PRÉSENTANT UNE SOUPAPE DE DÉCHARGE DE CARBURANT**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) AMMON, Volkhard, 72124 Pliezhausen, DE

**F02M 61/16** → (51) **B23K 26/38**

**F02M 61/18** → (51) **B23K 26/38**

**F02P 23/04** → (51) **G02B 6/42**

(51) **F03B 1/02** (11) **2 207 956 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844444.3 (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) FR 2008/051945 29.10.2008  
(87) WO 2009/056761 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 30.10.2007 FR 0758676  
(54) • **PELTONTURBINENRAD, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SOLCH EIN RAD ENTHALTENDE PELTONTURBINE**  
• **PELTON TURBINE WHEEL, METHOD FOR MAKING SAME AND PELTON TURBINE INCLUDING SUCH WHEEL**  
• **ROUE DE TURBINE PELTON, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET TURBINE PELTON EQUIPEE D'UNE TELLE ROUE**  
(71) Alstom Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR  
(72) BOUVET, Yves, F-38660 La Terrasse, FR  
BERTEA, Jean-François, F-07300 Saint Jean de Muzols, FR  
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **F03D 9/02** (11) **2 207 957 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 08762637.0 (22) 28.05.2008
- (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
- (86) GR 2008/000044 28.05.2008
- (87) WO 2008/152432 2008/51 18.12.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 12.06.2007 GR 20070100374 28.05.2008 GR 20080100363
- (54) • AUTOMATISCHE WINDGENERATORAN-ORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONTINUIERLICHEM ELEKTRISCHEN STROM
- AUTOMATIC WIND GENERATOR ARRANGEMENT FOR THE PRODUCTION OF CONTINUOUS ELECTRICAL POWER
- ARRANGEMENT D'AÉROGÉNÉRATEUR AUTOMATIQUE POUR LA PRODUCTION DE COURANT ÉLECTRIQUE CONTINU
- (71) Pittas, Nicholas, 70 Somerset Str. 26500 Rion Patras, GR
- (72) Pittas, Nicholas, 70 Somerset Str. 26500 Rion Patras, GR
- (74) Samuelides, Emmanuel, Leof. Alexandras 43, 114 73 Athens, GR

**F03G 7/06** → (51) **H01L 41/09**

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 207 958 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08804452.4 (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 2008/062518 19.09.2008
- (87) WO 2009/059835 2009/20 14.05.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 06.11.2007 DE 102007052748
- (54) • RADIALKOLBENPUMPE MIT EINEM PRISMATISCHEM GRUNDKÖRPER FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM
- RADIAL PISTON PUMP COMPRISING A PRISMATIC BASE BODY FOR A FUEL INJECTION SYSTEM
- POMPE À PISTONS RADIAUX À CORPS DE BASE PRISMATIQUE POUR SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 207 959 A1\***
- F04B 53/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08804584.4 (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 2008/062664 23.09.2008
- (87) WO 2009/059842 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 DE 102007052755
- (54) • KOLBENPUMPE
- PISTON PUMP
- POMPE À PISTON
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHULLER, Wolfgang, 74389 Cleeborn, DE SCHUESSLER, Michael, 74743 Seckach, DE

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 207 960 A1\***
- F04B 53/10** **F16K 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08805259.2 (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) EP 2008/008895 21.10.2008
- (87) WO 2009/053027 2009/18 30.04.2009

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063742 13.10.2008
- (87) WO 2009/059871 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 DE 102007052756
- (54) • KUNSTSTOFFELEMENT, KOLBENPUMPE SOWIE MONTAGEVERFAHREN
- PLASTIC ELEMENT, PISTON PUMP, AND ASSEMBLY METHOD
- ÉLÉMENT EN MATIÈRE PLASTIQUE, POMPE À PISTON ET PROCÉDÉ DE MONTAGE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HERMANN, Harald, 71292 Frieolzheim, DE

- (51) **F04B 17/04** (11) **2 207 961 A1\***
- F04B 35/04** **F04B 39/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08841240.8 (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) KR 2008/005997 10.10.2008
- (87) WO 2009/054637 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 KR 20070107362
- (54) • LINEARER VERDICHTER
- LINEAR COMPRESSOR
- COMPRESSEUR LINÉAIRE
- (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
- JEON, Young-Hoan, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-010, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/005997 10.10.2008
- (87) WO 2009/054637 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 KR 20070107362
- (54) • LINEARER VERDICHTER
- LINEAR COMPRESSOR
- COMPRESSEUR LINÉAIRE
- (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
- JEON, Young-Hoan, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-010, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**F04B 35/04** → (51) **F04B 17/04**

**F04B 35/04** → (51) **F04B 49/00**

**F04B 39/00** → (51) **F04B 17/04**

- (51) **F04B 39/12** (11) **2 207 962 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08804349.2 (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 2008/062405 18.09.2008
- (87) WO 2009/047095 2009/16 16.04.2009
- (30) 05.10.2007 AT 6042007
- (54) • KÄLTEMITTELVERDICHTER
- COOLANT COMPRESSOR
- COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE
- (71) AGC Austria GmbH, Jahnstrasse 30, 8280 Fürstenfeld, AT
- (72) KULMER, Herwig, A-8012 Pischelsdorf in der Steiermark, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

**F04B 43/02** → (51) **F04B 43/04**

- (51) **F04B 43/04** (11) **2 207 963 A2\***
- F04B 53/10** **F04B 43/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08842526.9 (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 2008/008895 21.10.2008
- (87) WO 2009/053027 2009/18 30.04.2009

- (88) 05.11.2009
- (30) 22.10.2007 DE 102007050407
- (54) • PUMPE, PUMPENANORDNUNG UND PUMPENMODUL
- PUMP, PUMP ARRANGEMENT AND PUMP MODULE
- POMPE, ENSEMBLE POMPE ET MODULE DE POMPE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) WACKERLE, Martin, 81829 München, DE KRUCKOW, Jürgen, 80538 München, DE RICHTER, Martin, 81543 München, DE HEINRICH, Klaus, 81477 München, DE
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Ferdinand Stöckeler Postfach 246, 82049 Pullach, DE

- (51) **F04B 49/00** (11) **2 207 964 A1\***
- F04B 49/06** **F04B 35/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08845689.2 (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) US 2008/012362 31.10.2008
- (87) WO 2009/058356 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 984909 P 30.10.2008 US 261677
- (54) • KOMPRESSORSENSORMODUL
- COMPRESSOR SENSOR MODULE
- MODULE DE CAPTEUR POUR COMPRESSEUR
- (71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
- (72) JAYANTH, Nagaraj, Sidney Ohio 45365, US RENKEN, Troy W., Camarillo California 93012, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012362 31.10.2008
- (87) WO 2009/058356 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 984909 P 30.10.2008 US 261677
- (54) • KOMPRESSORSENSORMODUL
- COMPRESSOR SENSOR MODULE
- MODULE DE CAPTEUR POUR COMPRESSEUR
- (71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
- (72) JAYANTH, Nagaraj, Sidney Ohio 45365, US RENKEN, Troy W., Camarillo California 93012, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F04B 49/06** → (51) **F04B 49/00**
- F04B 49/06** → (51) **H02P 25/06**
- F04B 49/08** → (51) **F15B 13/16**
- F04B 53/10** → (51) **F04B 1/04**
- F04B 53/10** → (51) **F04B 43/04**

- (51) **F04C 18/344** (11) **2 207 965 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08842289.4 (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) EP 2008/008346 02.10.2008
- (87) WO 2009/052929 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 DE 102007052193
- (54) • VAKUUMPUMPE
- VACUUM PUMP
- POMPE À VIDE
- (71) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
- (72) RUDEL, Stev, 42499 Hückeswagen, DE
- (74) Brisch, Georg, Grosse Falterstrasse 1, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F04D 1/06** (11) **2 207 966 A1\***
- F04D 29/42**
- (25) En (26) En
- (21) 07871182.7 (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 2007/081768 18.10.2007  
(87) WO 2009/051593 2009/17 23.04.2009  
(54) • ZWEISTUFIGE ROTODYNAMISCHE BLUT-PUMPE  
• TWO-STAGE ROTODYNAMIC BLOOD PUMP  
• POMPE À SANG ROTODYNAMIQUE À DEUX ÉTAGES  
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland OH 44195, US  
(72) HORVATH, David, Euclid OH 44117, US  
GOLDING, Leonard, A. R., Chagrin Falls OH 44023, US  
MASSIELLO, Alex, Chesterland OH 44026, US  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F04D 23/00** (11) **2 207 967 A1\***  
**F04D 29/28** **F04D 29/66**

(25) En (26) En  
(21) 08847294.9 (22) 29.10.2008  
(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  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/009119 29.10.2008  
(87) WO 2009/059718 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 DE 102007053017  
(54) • SEITENKANALKOMPRESSOR  
• SIDE CHANNEL COMPRESSOR  
• COMPRESSEUR À CANAL LATÉRAL  
(71) Gardner Denver Deutschland GmbH, Industriestrasse 26, 97616 Bad Neustadt, DE  
(72) DITTMAR, Rudi, Dr., 98590 Wernshausen, DE  
GROHMANN, Thomas, 98617 Meiningen, DE  
KEMPF, Mario, 97616 Bad Neustadt, DE  
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **F04D 27/02** (11) **2 207 968 A1\***  
**F01D 17/10**

(25) En (26) En  
(21) 08850771.0 (22) 08.10.2008  
(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  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063436 08.10.2008  
(87) WO 2009/062793 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 EP 07021944  
(54) • ENTLÜFTUNG IN EINEM VERDICHTER MIT VERÄNDERLICHEN LUFTLEITBLECHEN  
• AIR BLEED IN COMPRESSOR WITH VARIABLE GUIDE VANES  
• PURGE D'AIR DANS COMPRESSEUR À AUBES DIRECTRICES VARIABLES  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) TWELL, Philip, Lincoln Lincolnshire LN2 3JN, GB

**F04D 29/28** → (51) **F04D 23/00**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 1/06**

**F04D 29/66** → (51) **F04D 23/00**

(51) **F15B 13/16** (11) **2 207 969 A1\***  
**F04B 49/08** **G01L 5/00**  
**F15B 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 08834989.9 (22) 03.10.2008  
(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  
AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001772 03.10.2008  
(87) WO 2009/043181 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 CA 2602164  
(54) • HYDRAULISCHES ANTRIEBSSYSTEM UND DIAGNOSTISCHE STEUERUNGSSTRATEGIE FÜR VERBESSERTE BEDIENUNG  
• HYDRAULIC DRIVE SYSTEM AND DIAGNOSTIC CONTROL STRATEGY FOR IMPROVED OPERATION  
• SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE ET STRATÉGIE DE COMMANDE DE DIAGNOSTIC POUR UN FONCTIONNEMENT AMÉLIORÉ  
(71) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA  
(72) BATENBURG, Greg, Delta, British Columbia V4C 5Y2, CA  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssealle 100, 45128 Essen, DE

(51) **F15B 15/10** (11) **2 207 970 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08803571.2 (22) 03.09.2008  
(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  
(86) EP 2008/061600 03.09.2008  
(87) WO 2009/047056 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 DE 102007048360  
(54) • ELEKTROPNEUMATISCHER STELLER  
• ELECTROPNEUMATIC POSITIONER  
• RÉGULATEUR ÉLECTROPNEUMATIQUE  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) BAEUERLE, Michael, 71254 Ditzingen-Heimerdingen, DE  
RICKEN, Volker, 71706 Markgroeningen, DE

**F15B 21/08** → (51) **F15B 13/16**

(51) **F16B 2/00** (11) **2 207 971 A2\***  
**F16B 13/00** **F16B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08841623.5 (22) 16.10.2008  
(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  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080114 16.10.2008  
(87) WO 2009/055298 2009/18 30.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 22.10.2007 US 999889 P  
(54) • BLINDBEFESTIGER  
• BLIND FASTENER  
• ÉLÉMENT DE FIXATION AVEUGLE  
(71) Monogram Aerospace Fasteners, Inc., 3423 South Garfield Avenue, Los Angeles, CA 90022, US  
(72) PRATT, John, D., Laguna Niguel, CA 92677, US  
(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

(51) **F16B 2/04** (11) **2 207 972 A1\***  
**F16B 4/00** **F16B 19/12**  
**F16C 13/00** **F16D 1/08**

(25) De (26) De  
(21) 08839822.7 (22) 14.10.2008

(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  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063761 14.10.2008  
(87) WO 2009/050150 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007049901  
(54) • KURVENROLLE ZUR BEFESTIGUNG IN EINER SACKLOCHBOHRUNG ODER EINER DURCHGANGSBOHRUNG  
• GUIDE ROLLER FOR FIXING IN A BLIND HOLE OR A THROUGHBORE  
• GALET DE CAME DESTINÉ À ÊTRE FIXÉ DANS UN TROU BORGNE OU DANS UN TROU DÉBOUCHANT  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) LUNZ, Erich, 91475 Lonnerstadt, DE

**F16B 2/12** → (51) **E04B 1/41**

**F16B 4/00** → (51) **F16B 2/04**

(51) **F16B 5/00** (11) **2 207 973 A1\***  
**F16B 12/14**

(25) De (26) De  
(21) 08847493.7 (22) 22.10.2008  
(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  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064287 22.10.2008  
(87) WO 2009/059896 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 202007015604 U  
(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG FÜR LEICHTBAUPLATTEN  
• CONNECTION ARRANGEMENT FOR LIGHTWEIGHT BOARDS  
• DISPOSITIF DE JONCTION POUR PANNEAUX LÉGERS  
(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-87, 32139 Spenge, DE  
(72) NOLTE, Frank, 49086 Osnabrück, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **F16B 5/00** (11) **2 207 974 A1\***  
**F16B 12/14**

(25) De (26) De  
(21) 08802973.1 (22) 07.08.2008  
(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  
(86) EP 2008/060386 07.08.2008  
(87) WO 2009/059821 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 202007015605 U  
(54) • VERBINDUNGSBESCHLAG UND MONTAGEANORDNUNG  
• CONNECTING FITTING AND INSTALLATION ARRANGEMENT  
• FERRURE DE JONCTION ET DISPOSITIF DE MONTAGE  
(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-87, 32139 Spenge, DE  
(72) SCHIRWANDT, Patrick, 32120 Hiddenhausen, DE  
BRINKMANN, Manfred-Wilhelm, 32609 Hüllhorst, DE  
FELD, Steffen, 33378 Rheda Wiedenbrück, DE  
NOLTE, Frank, 49086 Osnabrück, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -  
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte  
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-  
feld, DE

**F16B 5/00** → (51) **F16B 2/00**

**F16B 5/02** → (51) **B27B 17/14**

**F16B 12/14** → (51) **F16B 5/00**

**F16B 13/00** → (51) **F16B 2/00**

(51) **F16B 13/06** (11) **2 207 975 A1\***

**F16B 13/08**

(25) De (26) De

(21) 08850692.8 (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) EP 2008/009115 29.10.2008

(87) WO 2009/062599 2009/21 22.05.2009

(30) 17.11.2007 DE 102007054972

(54) • **BEFESTIGUNGSELEMENT**

• **FIXING ELEMENT**

• **ÉLÉMENT DE FIXATION**

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-  
18, 72178 Waldachtal, DE

(72) KAUPP, Andreas, 72280 Dornstetten, DE

(74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke GmbH  
& Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Wal-  
dachtal, DE

**F16B 13/08** → (51) **F16B 13/06**

**F16B 19/12** → (51) **F16B 2/04**

**F16B 37/04** → (51) **B27B 17/14**

**F16B 41/00** → (51) **B27B 17/14**

**F16C 1/16** → (51) **B62K 21/06**

**F16C 13/00** → (51) **F16B 2/04**

(51) **F16C 17/03** (11) **2 207 976 A2\***

**F16C 17/06** **F16C 27/02**

**F16C 27/08**

(25) En (26) En

(21) 08732975.1 (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

(86) US 2008/058581 28.03.2008

(87) WO 2008/127862 2008/43 23.10.2008

(88) 03.06.2010

(30) 13.04.2007 US 787146

(54) • **INTEGRALES KIPPSEGMENTLAGER**

• **INTEGRAL TILTING PAD BEARING**

• **PALIER A SEGMENTS INCLINES SOLI-  
DAIRES**

(71) Delaware Capital Formation, Inc., 1403 Foulk  
Road, Wilmington, DE 19803, US

(72) BISCHOF, Kenneth, R., Oconomowoc, Wis-  
consin 53066, US

LINDNER, Randy, G., Wausau, Wisconsin  
54403, US

RENARD, Timothy, J., Germantown, Wis-  
consin 53022, US

RICHARDS, Thomas, L., II, Antigo, Wiscon-  
sin 54409, US

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c  
Compstall Road, Marple Bridge Stockport  
SK6 5HH, GB

**F16C 17/06** → (51) **F16C 17/03**

**F16C 17/10** → (51) **B25J 9/10**

**F16C 17/26** → (51) **B25J 9/10**

**F16C 19/18** → (51) **B25J 9/10**

**F16C 19/38** → (51) **B25J 9/10**

**F16C 27/02** → (51) **F16C 17/03**

**F16C 27/08** → (51) **F16C 17/03**

**F16C 35/06** → (51) **B25J 9/10**

**F16D 1/08** → (51) **F16B 2/04**

(51) **F16D 7/02** (11) **2 207 977 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08802838.6 (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 2008/008517 09.10.2008

(87) WO 2009/059674 2009/20 14.05.2009

(30) 09.11.2007 DE 102007053517

(54) • **FAHRZEUG, INSBESONDERE MOTORRAD  
MIT EINER DREHMOMENT BEGRENZEN-  
DEN EINRICHTUNG**

• **VEHICLE, PARTICULARLY A MOTOR-  
CYCLE HAVING A TORQUE-LIMITING UNIT**

• **VÉHICULE, EN PARTICULIER UNE MOTO,  
COMPORTANT UN MÉCANISME LIMITANT  
LE COUPLE DE ROTATION**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE

(72) THEOBALD, Markus, 85764 Unterschleis-  
sheim, DE

(51) **F16D 13/58** (11) **2 207 978 A1\***

**F16D 13/75**

(25) De (26) De

(21) 08801246.3 (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) DE 2008/001439 28.08.2008

(87) WO 2009/039813 2009/14 02.04.2009

(30) 24.09.2007 DE 102007045584

(54) • **REIBUNGSKUPPLUNG**

• **FRICTION CLUTCH**

• **EMBRAYAGE À FRICTION**

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteil-  
igungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,  
DE

(72) SIMON, Yannick, F-67630 Lauterburg, FR  
RABER, Christoph, 66564 Ottweiler-Stein-  
bach, DE

**F16D 13/75** → (51) **F16D 13/58**

(51) **F16D 57/04** (11) **2 207 979 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08802665.3 (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) EP 2008/008216 26.09.2008

(87) WO 2009/077021 2009/26 25.06.2009

(30) 17.12.2007 DE 102007060764

(54) • **HYDRODYNAMISCHE MASCHINE, INSBE-  
SONDERE HYDRODYNAMISCHER RETAR-  
DER**

• **HYDRODYNAMIC MACHINE, IN PARTICU-  
LAR HYDRODYNAMIC RETARDER**

• **MACHINE HYDRODYNAMIQUE, NOTAM-  
MENT RETARDATEUR HYDRODYNA-  
MIQUE**

(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43,  
89522 Heidenheim, DE

(72) ADAMS, Werner, 74564 Crailsheim, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-  
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F16D 65/097** (11) **2 207 980 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08749845.7 (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) EP 2008/055241 29.04.2008

(87) WO 2009/049930 2009/17 23.04.2009

(30) 09.10.2007 DE 102007048489

08.03.2008 DE 102008013268

(54) • **BREMSBELAG FÜR EINE TEILBELAG-  
SCHEIBENBREMSE**

• **BRAKE LINING FOR A SPOT-TYPE DISK  
BRAKE**

• **GARNITURE DE FREIN À DISQUE À  
GARNITURE PARTIELLE**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Gueric-  
kstrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

Continental Engineering Services GmbH,  
Eschborner Landstrasse 122, 60489 Frank-  
furt am Main, DE

(72) KLIMT, Anja, 60488 Frankfurt/M, DE

WÜRZ, Matthias, 61440 Oberursel, DE

PIEHLER, Christian, 60488 Frankfurt/M, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 207 981 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08835929.4 (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) SE 2008/051107 01.10.2008

(87) WO 2009/045162 2009/15 09.04.2009

(30) 05.10.2007 SE 0702242

(54) • **VERBINDUNGSELEMENT ZUR VERBIN-  
DUNG ZWISCHEN EINER BREMSSSCHEINE  
UND EINER NABE SOWIE MONTAGEVER-  
FAHREN**

• **CONNECTING DEVICE FOR CONNECTION  
BETWEEN A BRAKE DISC AND A HUB AND  
METHOD FOR MOUNTING**

• **DISPOSITIF DE LIAISON POUR RELIER UN  
DISQUE DE FREIN ET UN MOYEU ET  
PROCÉDÉ DE MONTAGE**

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) ILG, Torvald, S-122 48 Enskede, SE

FREDRIKSSON, Roif, S-152 43 Södertälje,  
SE

(74) Holmborn, Erland Karl, Scania CV AB  
Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F16D 65/21** (11) **2 207 982 A1\***

**F16H 25/22**

(25) De (26) De

(21) 08843095.4 (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) EP 2008/064209 21.10.2008

(87) WO 2009/053359 2009/18 30.04.2009

(30) 27.10.2007 DE 102007051455

15.10.2008 DE 102008051350

(54) • *KOMBINIERTE FAHRZEUGBREMSE MIT ELEKTROMECHANISCH BETÄTIGBARER FESTSTELLBREMSE*  
• *COMBINED VEHICLE BRAKE HAVING PARKING BRAKE WHICH CAN BE ELECTROMECHANICALLY ACTUATED*  
• *FREIN DE VÉHICULE COMBINÉ AVEC FREIN DE STATIONNEMENT À ACTIONNEMENT ÉLECTROMÉCANIQUE*  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) WINKLER, Thomas, 55122 Mainz, DE  
ZWEIG, Willi, 64683 Einhausen, DE  
HESS, Thomas, 64342 Seeheim-Jugend-  
heim, DE  
SCHUMANN, Marcus, 55246 Mainz-  
Kostheim, DE  
KLIMT, Anja, 60488 Frankfurt/M., DE

(51) **F16D 66/00** (11) **2 207 983 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804603.2 (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 2008/062686 23.09.2008  
(87) WO 2009/050001 2009/17 23.04.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048808  
11.07.2008 DE 102008032818  
(54) • *BREMSBACKE*  
• *BRAKE SHOE*  
• *MÂCHOIRE DE FREIN*  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) BAKKER, SVEN, 69469 Weinheim, DE  
REUTER, Manfred, 35789 Weilmünster, DE  
THIENEMANN, Henning, 10823 Berlin, DE

**F16D 69/02** → (51) **D01F 6/60**

**F16F 9/54** → (51) **B60G 15/06**

**F16F 13/16** → (51) **B60G 15/06**

(51) **F16H 1/46** (11) **2 207 984 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08835709.0 (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) DE 2008/001592 01.10.2008  
(87) WO 2009/043330 2009/15 09.04.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 02.10.2007 DE 102007047317  
(54) • *ENTKOPPLUNG DER ANTRIEBSWELLE VON DER ABTRIEBSWELLE DURCH EIN ZWEISTUFIGES GETRIEBE BEI EINER WINDKRAFTANLAGE*  
• *DECOUPLING THE DRIVE SHAFT FROM THE OUTPUT SHAFT BY MEANS OF A TWO-STAGE TRANSMISSION IN A WIND POWER PLANT*  
• *DESACCOUPEMENT DE L'ARBRE D'ENTRAÎNEMENT ET DE L'ARBRE ENTRAÎNÉ PAR UNE TRANSMISSION A DEUX ÉTAGES D'UNE ÉOLIENNE*  
(71) Innovative Windpower AG, Barkhausenstr. 2,  
27568 Bremerhaven, DE  
(72) PAULSEN, Sönke, 27607 Langen, DE  
(74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei  
Gutenbergstraße 12, 52349 Düren, DE

**F16H 25/22** → (51) **F16D 65/21**

(51) **F16H 37/08** (11) **2 207 985 A1\***  
**F16H 47/04**

(25) De (26) De  
(21) 08803049.9 (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 2008/060757 15.08.2008  
(87) WO 2009/047035 2009/16 16.04.2009  
(30) 02.10.2007 DE 102007047194  
16.07.2008 DE 102008040441  
(54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG MIT EINEM VARIATOR*  
• *TRANSMISSION DEVICE HAVING A VARIATOR*  
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION AVEC UN VARIATEUR*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) FISCHER, Walter, 88045 Friedrichshafen, DE  
POHLENZ, Jürgen, 88214 Ravensburg, DE  
BAILLY, Gerhard, 88046 Friedrichshafen, DE  
WEBER, Tobias, 78315 Radolfzell, DE  
RATZMANN, Thomas, 88074 Meckenbeuren,  
DE

**F16H 47/04** → (51) **F16H 37/08**

(51) **F16H 55/30** (11) **2 207 986 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08845933.4 (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 2008/008689 15.10.2008  
(87) WO 2009/056219 2009/19 07.05.2009  
(30) 03.11.2007 DE 202007015303 U  
(54) • *GERÄUSCHDÄMMEINRICHTUNG FÜR EIN KETTENRAD UND KETTENRAD*  
• *SOUND-DAMPING UNIT FOR A SPROCKET, AND SPROCKET*  
• *DISPOSITIF D'ATTÉNUATION DU BRUIT POUR ROUE À CHAÎNE ET ROUE À CHAÎNE*  
(71) Ketten Wulf Betriebs-GmbH, Zum Hohen-  
stein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, DE  
(72) GROBBEL, Burkhard, 57392 Schmallenberg,  
DE  
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und  
Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, DE-  
59755 Arnsberg, DE

**F16J 15/16** → (51) **D21C 9/06**

**F16K 15/02** → (51) **F04B 1/04**

**F16K 17/08** → (51) **F02M 37/00**

(51) **F16K 37/00** (11) **2 207 987 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799543.7 (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 2008/076377 15.09.2008  
(87) WO 2009/039058 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 US 857171  
(54) • *POSITIONSANZEIGE FÜR DREHBARE WELLE*  
• *ROTATABLE SHAFT POSITION INDICATOR*  
• *INDICATEUR DE POSITION D'ARBRE ROTATIF*  
(71) Metso Automation USA, Inc., 1 Stonel Drive,  
26275 U.S. Highway 59, Fergus Falls, MN  
56537, US  
(72) STOMMES, Wallace F., Fergus Falls, Minne-  
sota 56537, US

BECKMAN, Bryan A., Wendell Minnesota  
56590, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(51) **F16L 21/06** (11) **2 207 988 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08835731.4 (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) FR 2008/051555 02.09.2008  
(87) WO 2009/044028 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 05.09.2007 FR 0757359  
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE GRIFFROSETTE, GRIFFROSETTE UND ENTSPRECHENDER RÖHRENKONNEKTOR*  
• *ASSEMBLY FOR A GRIP COLLAR GRIP COLLAR AND CORRESPONDING TUBE CONNECTOR*  
• *ENSEMBLE POUR COLLIER À GRIFFES, COLLIER À GRIFFES ET LIAISON TUBULAIRE CORRESPONDANTS*  
(71) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libéra-  
tion, 54000 Nancy, FR  
(72) FRANCOIS-BRAZIER, Joël, F-54700 Pont-a-  
Mousson, FR  
RENARD, Serge, F-54700 Montauville, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,  
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex  
09, FR

(51) **F16L 27/08** (11) **2 207 989 A1\***  
**F16L 37/088**  
(25) En (26) En  
(21) 07823923.3 (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) GB 2007/003612 24.09.2007  
(87) WO 2009/040489 2009/14 02.04.2009  
(54) • *DREHBARE KUPPLUNG*  
• *ROTATABLE COUPLING*  
• *COUPLAGE ROTATIF*  
(71) Norgren Limited, P.O. Box 22 Eastern  
Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB,  
GB  
(72) TOPPING, Alan, Repton, Derbyshire DE65  
6GR, GB  
SMITH, Steven, Wednesbury WS10 0EJ, GB  
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The  
Coach House Wootton Park Farm, Wootton  
Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**F16L 37/088** → (51) **F16L 27/08**

**F16L 55/165** → (51) **B29C 63/36**

(51) **F16M 11/14** (11) **2 207 990 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08849660.9 (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 2008/064189 21.10.2008  
(87) WO 2009/062817 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 IT PD20070383  
(54) • *AUSRICHTBARER KOPF ZUM TRAGEN VON VIDEOFOTOGRAFISCHER AUSTRÜ-  
TUNG*  
• *ORIENTABLE HEAD FOR SUPPORTING VIDEO-PHOTOGRAPHIC EQUIPMENT*

- *TÊTE ORIENTABLE DESTINÉE À PORTER UN ÉQUIPEMENT VIDÉO-PHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Gitzo S.A., Parc Tertiaire Silic 44, Rue de la Couture, 94150 Rungis, FR
- (72) ZARPELLON, Stelvio, I-36061 Bassano Del Grappa (vi), IT
- (74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, I-35122 Padova, IT

(51) **F17D 5/00** (11) **2 207 991 A2\***  
**G01B 5/30**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08871319.3 (22) 04.11.2008
- (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) FR 2008/001552 04.11.2008
- (87) WO 2009/092908 2009/31 30.07.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 13.11.2007 FR 0707960
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER BEWEGUNG EINER VERFORMBAREN UNTERWASSERPIPELINE*  
• *DEVICE FOR MEASURING THE MOVEMENT OF A SUBSEA DEFORMABLE PIPELINE*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DU MOUVEMENT D'UNE CONDUITE SOUS-MARINE DÉFORMABLE*

- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ROUTEAU, Sylvain, F-92210 Saint Cloud, FR  
CLEMENT, Isabelle, F-91300 Massy, FR  
DEMANZE, Frédéric, F-92370 Chaville, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**F21K 7/00** → (51) **F21V 3/02**

(51) **F21L 4/08** (11) **2 207 992 A2\***  
**F21S 2/00** **H05B 37/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07864493.7 (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

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/084894 16.11.2007
- (87) WO 2009/064305 2009/21 22.05.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 15.11.2007 US 940405
- (54) • *TRAGBARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *PORTABLE LIGHTING DEVICE AND METHOD THEREOF*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PORTABLE ET SON PROCÉDÉ*

- (71) City Theatrical Inc, 475 Barel Avenue, Carlstadt, NJ 07072, US
- (72) FAILS, Gary, Tappan, New York 10983, US  
DUNN, Lauren, New York, NY 10010, US  
MERRICK, Benjamin, Butler, NJ 07405, US  
KLEIN, Adam, Riverdale, NY 10463, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

**F21S 2/00** → (51) **F21L 4/08**

**F21S 2/00** → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 207 993 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08847289.9 (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) US 2008/012104 24.10.2008
- (87) WO 2009/061352 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 US 986565 P
- (54) • *LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM*  
• *LED ILLUMINATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*

- (71) Innovations in Optics, Inc., 82 Cummings Park, Woburn, MA 01801, US
- (72) BRUKILACCHIO, Thomas J., Reading, Massachusetts 01867, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

(51) **F21S 8/00** (11) **2 207 994 A1\***  
**F21V 21/26** **F21W 131/205**  
**F21Y 101/02**

- (25) De (26) De  
(21) 08836547.3 (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) DE 2008/001548 17.09.2008
- (87) WO 2009/043326 2009/15 09.04.2009
- (30) 05.10.2007 DE 102007048115
- (54) • *LED-OP-LEUCHTE*  
• *LED LIGHT FOR OPERATING ROOMS*  
• *ÉCLAIRAGE LED POUR SALLES D'OPÉRATION*

- (71) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestraße 4, 59759 Arnsberg, DE
- (72) JÄGER, Günter, 59519 Möhnese, DE  
HAUSCHULTE, Hermann, 59757 Arnsberg, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 207 995 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08848580.0 (22) 13.11.2008
- (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 2008/012723 13.11.2008
- (87) WO 2009/064423 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 US 987522 P  
22.10.2008 US 288696
- (54) • *MODULARE BELEUCHTUNGS- UND VIDEOVORRICHTUNG*  
• *MODULAR LIGHTING AND VIDEO APPARATUS*  
• *ÉCLAIRAGE MODULAIRE ET APPAREIL VIDÉO*

- (71) RGB Lights Inc., 6430 N. Hamlin Avenue, Lincolnwood IL 60712, US
- (72) RGB Lights Inc., Lincolnwood IL 60712, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **F21V 3/02** (11) **2 207 996 A1\***  
**F21V 3/04** **F21K 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08840029.6 (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 2008/008548 09.10.2008

- (87) WO 2009/049824 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 DE 102007049581  
12.11.2007 DE 102007054206
- (54) • *LED-LAMPE MIT DIFFUSOR*  
• *LED LAMP WITH DIFFUSER*  
• *LAMPE LED À DIFFUSEUR*
- (71) Hofmann, Harald, Am Schäferland 16, 58515 Lüdenscheid, DE
- (72) Hofmann, Harald, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

**F21V 3/04** → (51) **F21V 3/02**

(51) **F21V 5/00** (11) **2 207 997 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08849508.0 (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) US 2008/081420 28.10.2008
- (87) WO 2009/064607 2009/21 22.05.2009
- (30) 15.11.2007 US 940556
- (54) • *LEUCHTE*  
• *LUMINAIRE*  
• *LUMINAIRE*
- (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) OZA, Napoli, Beverley, Massachusetts 01915, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **F21V 9/00** (11) **2 207 998 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08838302.1 (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) US 2008/079208 08.10.2008
- (87) WO 2009/048956 2009/16 16.04.2009
- (88) 29.10.2009
- (30) 09.10.2007 US 978612 P
- (54) • *INTEGRIERTE LEUCHTE AUF LED-BASIS FÜR ALLGEMEINE BELEUCHTUNG*  
• *INTEGRATED LED-BASED LUMINAIRE FOR GENERAL LIGHTING*  
• *LUMINAIRE À BASE DE DEL INTÉGRÉES POUR ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL*

- (71) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., Three Burlington Woods Drive 4th Floor, Burlington, MA 01803, US
- (72) MORGAN, Frederick, M., Canton MA 02021, US  
DOWLING, Kevin, J., Westford MA 01886, US  
LYS, Ihor, A., Milton MA 02186, US  
ROBERGE, Brian, Franklin MA 02038, US  
WILLIAMSON, Ryan, C., Somerville MA 02144, US  
ROBERTS, Ron, Melrose MA 02176, US  
DATTA, Mike, Boston MA 02215, US  
MOLLNOW, Tomas, Somerville MA 02145, US

- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**F21V 21/26** → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 35/00** (11) **2 207 999 A1\***  
**A61L 9/03** **C11C 5/00**  
**F23D 3/16** **A62C 3/06**

- (25) En (26) En

(21) 07820922.8 (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) EP 2007/060545 04.10.2007  
(87) WO 2009/043380 2009/15 09.04.2009  
(54) • KERZENBEHÄLTER UND KERZE MIT  
LÖSCHEIGENSCHAFTEN  
• CANDLE CONTAINER AND CANDLE WITH  
EXTINGUISHING PROPERTIES  
• CONTENANT POUR BOUGIE ET BOUGIE  
AYANT DES PROPRIÉTÉS D'EXTINCTION  
(71) Ser S.p.A., Strada Quaglia, 26, 10026  
Santena TO, IT

(72) AMBROGGIO, Piergiorgio, I-10135 Torino, IT  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F21W 131/205** → (51) **F21S 8/00**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 8/00**

**F23C 5/08** → (51) **F23G 5/30**

**F23D 3/16** → (51) **F21V 35/00**

**F23G 5/02** → (51) **F23G 5/30**

(51) **F23G 5/30** (11) **2 208 000 A2\***  
**F23G 5/02** **F23G 7/10**  
**F23G 7/12** **F23C 5/08**

(25) En (26) En  
(21) 08836284.3 (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) HU 2008/000115 06.10.2008  
(87) WO 2009/044218 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 HU 0700651

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
SIMULTANEN VERGASUNG ORGANI-  
SCHER MATERIALIEN UND RESTHUMUS-  
MATERIALIEN AUS STABILISIERTEM  
STÄDTISCHEM UND INDUSTRIELLEM  
KLÄRSCHLAMM  
• METHOD AND APPARATUS FOR SIMUL-  
TANEOUS GASIFICATION OF ORGANIC  
MATERIALS AND RESIDUAL HUMUS MA-  
TERIALS OF STABILIZED MUNICIPAL AND  
INDUSTRIAL SEWAGE SLUDGES  
• MÉTHODE ET APPAREIL DE GAZÉFICA-  
TION SIMULTANÉE DE MATÉRIAUX  
ORGANIQUES ET D'HUMUS RÉSIDUELS  
DE BOUES D'ÉGOUTS MUNICIPALES ET  
INDUSTRIELLES

(71) Lo-ka Kft., Alkotmány u. 4, 1054 Budapest,  
HU  
(72) LOVAS, János Pál, H-3532 Miskolc, HU  
(74) Erdély, Péter, Danubia Patent and Law Office  
LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

**F23G 7/10** → (51) **F23G 5/30**

**F23G 7/12** → (51) **F23G 5/30**

(51) **F23K 3/02** (11) **2 208 001 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08849070.1 (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) EP 2008/065533 14.11.2008  
(87) WO 2009/063037 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 LU 91376

(54) • INJEKTIONSSYSTEM FÜR FESTSTOFF-  
PARTIKEL  
• INJECTION SYSTEM FOR SOLID PARTI-  
CLES  
• SYSTÈME D'INJECTION DE PARTICULES  
SOLIDES

(71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122  
Luxembourg, LU

(72) SCHMIT, Jean, L-9250 Diekirch, LU  
CAUWENBERGHS, Bernard, L-8279 Holzem,  
LU

JUNK, Guy, L-9016 Ettelbruck, LU  
LUNKES, Christian, L-4380 Ehlerange, LU

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-  
sen, LU

**F23R 3/36** → (51) **F02C 3/30**

(51) **F24D 11/00** (11) **2 208 002 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08802062.3 (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 2008/007502 12.09.2008  
(87) WO 2009/036927 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 DE 102007044670  
05.10.2007 DE 102007047661

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM  
BEHEIZEN VON GEBÄUDEN MIT EINER  
INFRAROT-HEIZUNG  
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR  
HEATING BUILDINGS HAVING AN INFRA-  
RED HEATING SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CHAUFFE DE  
BÂTIMENTS PAR CHAUFFAGE AUX INFRA-  
ROUGES

(71) Kübler GmbH, Am Bubenpfad 1, 67065  
Ludwigshafen, DE

(72) KÜBLER, Thomas, 68165 Mannheim, DE

(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und  
Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163  
Mannheim, DE

(51) **F24D 13/04** (11) **2 208 003 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08776669.7 (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) IN 2008/000317 19.05.2008  
(87) WO 2009/063478 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 IN CH26182007

(54) • FLÄCHENHEIZKÖRPER  
• PANEL HEATERS  
• PANNEAU CHAUFFANT

(71) H.b.n. Agencies, 1607 Street N°9 New  
Bakaram, Hyderabad 500 080, IN

(72) PATTABHI, Vangala, Hyderabad 500 080, IN

(74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp  
& Co. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

(51) **F24D 19/02** (11) **2 208 004 A1\***  
**F24H 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 08729728.9 (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) US 2008/053807 13.02.2008  
(87) WO 2009/055081 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876499

(54) • VERBESSERTES WÄRMETAUSCHERSYS-  
TEM  
• IMPROVED HEAT EXCHANGER SYSTEM  
• SYSTÈME D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR  
AMÉLIORÉ

(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900  
Snow Road, Parma, OH 44130, US

(72) REIS, Bradley E., Westlake, OH 44145, US  
SCHOBER, John, Broadview Heights, OH  
44147, US

SKANDAKUMARAN, Prathib, Cleveland, OH  
44114, US

KRAMER, Gregory, Lyndhurst, OH 44124,  
US

REYNOLDS, Robert Anderson, III, Bay Vil-  
lage, OH 44140, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**F24F 3/044** → (51) **H05K 7/20**

(51) **F24F 7/08** (11) **2 208 005 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08843262.0 (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) KR 2008/006073 15.10.2008  
(87) WO 2009/054643 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009

(30) 25.10.2007 KR 20070107563  
(54) • LÜFTUNGSVORRICHTUNG  
• VENTILATING DEVICE  
• DISPOSITIF DE VENTILATION

(71) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyo-  
dong, Pyungtaek-si Gyunggi-do 450-818, KR

(72) PARK, Jong-chol, Daejeon 300-810, KR

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise  
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F24H 4/04** (11) **2 208 006 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08839353.3 (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) DE 2008/001697 20.10.2008  
(87) WO 2009/049612 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 20.10.2007 DE 102007050674

(54) • WÄRMESPEICHER ZUR SPEICHERUNG  
VON WÄRMEENERGIE UND VERFAHREN  
ZUR UMSCHICHTUNG VON WÄRME-  
ENERGIE IN EINEM WÄRMESPEICHER  
• HEAT ACCUMULATOR FOR STORING  
THERMAL ENERGY AND METHOD FOR  
SHIFTING THERMAL ENERGY IN A HEAT  
ACCUMULATOR

• ACCUMULATEUR DE CHALEUR POUR  
L'ACCUMULATION D'ÉNERGIE THER-  
MIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT  
D'ÉNERGIE THERMIQUE DANS UN ACCU-  
MULATEUR DE CHALEUR

(71) SolarHybrid AG, An der Schachtbahn 18,  
04420 Markranstädt, DE

(72) DREWS, Dirk, CH-8718 Schänis, CH

SCHUBERT, Frank, 29646 Bispingen, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte  
Geothestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

**F24H 9/06** → (51) **F24D 19/02**

(51) **F25B 45/00** (11) **2 208 007 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07818653.3 (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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008573 02.10.2007

(87) WO 2009/043363 2009/15 09.04.2009

(54) • KÜHLSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN  
DAFÜR

• REFRIGERATING SYSTEM AND METHOD  
FOR OPERATING THE SAME  
• SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION ET SON  
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place,  
Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) HEINBOKEL, Bernd, 50999 Cologne, DE  
DOUVEN, Christian, 40699 Erkrath, DE

(74) Waibel, Stefan Christopher, et al, Klunker  
Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Des-  
touchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **F25C 1/06** (11) **2 208 008 A1\***  
**F25C 5/00** **F25C 5/12**

(25) En (26) En

(21) 08845216.4 (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) IB 2008/054368 23.10.2008

(87) WO 2009/057017 2009/19 07.05.2009

(30) 02.11.2007 EP 07119885

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON  
EISSTÜCKEN UND EISSPENDERVOR-  
RICHTUNG

• A METHOD OF MAKING PIECES OF ICE  
AND AN ICE DISPENSING DEVICE  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOR-  
CEAUX DE GLACE ET DISPOSITIF DE  
DISTRIBUTION DE GLACE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MULLER, Johannes, C., A, NL-5656 AE  
Eindhoven, NL

(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &  
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhov-  
en, NL

**F25C 5/00** → (51) **F25C 1/06**

**F25C 5/12** → (51) **F25C 1/06**

**F25D 21/02** → (51) **G01N 21/05**

**F25D 23/12** → (51) **B65D 77/06**

**F27B 11/00** → (51) **C10B 1/02**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 208 009 A2\***

(25) De (26) De

(21) 08801775.1 (22) 30.08.2008

(84)

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007113 30.08.2008

(87) WO 2009/033578 2009/12 19.03.2009

(88) 26.11.2009

(30) 11.09.2007 DE 102007044461

(54) • WÄRMEAUSTAUSCHEREINHEIT UND  
ELEKTROCHEMISCHER ENERGIESPEI-  
CHER MIT EINER WÄRMEAUSTAUS-  
SCHEREINHEIT

• HEAT EXCHANGER UNIT AND ELECTRO-  
CHEMICAL ENERGY ACCUMULATOR  
COMPRISING A HEAT EXCHANGER UNIT

• UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET  
ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTRO-  
CHIMIQUE DOTÉ D'UNE UNITÉ  
D'ÉCHANGE DE CHALEUR

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE

(72) GERMAN, Johann, 71384 Weinstadt, DE  
WARTHMAN, Wolfgang, 71384 Weinstadt,  
DE

(51) **F28D 1/04** (11) **2 208 010 A1\***  
**F01P 3/18**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08804464.9 (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 2008/062530 19.09.2008

(87) WO 2009/053182 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 FR 0707404

(54) • WÄRMEAUSTAUSCHER FÜR HOCH- UND  
NIEDRIGTEMPERATURFLUIDE

• HEAT EXCHANGER FOR HIGH AND LOW  
TEMPERATURE FLUIDS  
• ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR FLUI-  
DES HAUTE ET BASSE TEMPÉRATURE

(71) Valeo Systemes Thermiques, Branche Ther-  
mique Moteur Propriété Industrielle 8 rue  
Louis Lormand BP517 La Verrière, 78321 Le  
Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

(72) MAHE, Christian, F-78490 Le Tremblay sur  
Mauldre, FR  
MARCHADIER, Xavier, F-78320 Levis-Saint-  
Nom, FR

(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,  
75008 Paris, FR

**F28D 15/02** → (51) **B01J 8/26**

(51) **F41B 3/02** (11) **2 208 011 A1\***  
**A01K 97/02**

(25) En (26) En

(21) 08806622.0 (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) GB 2008/003524 17.10.2008

(87) WO 2009/050480 2009/17 23.04.2009

(30) 20.10.2007 GB 0720668

(54) • KATAPULT

• A CATAPULT

• FRONDE

(71) Hague, Ian, 9 Stafford Drive Moorgate  
Rotherdam S60 3DQ, GB

(72) HAGUE, Ian, Moorgate, Rotherham S60 3DQ,  
GB

(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson &  
Company Intellectual Property Limited 7  
Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire  
S60 2EN, GB

(51) **F42B 39/20** (11) **2 208 012 A1\***  
**F02K 9/38**

(25) En (26) En

(21) 08845120.8 (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 2008/001400 23.10.2008

(87) WO 2009/057100 2009/19 07.05.2009

(30) 28.10.2007 IL 18696607

(54) • GEHÄUSE FÜR INSENSITIVE MUNITION  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• CASING FOR INSENSITIVE MUNITIONS  
AND PROCESS FOR MAKING SAME

• DOUILLE POUR MUNITIONS À RISQUES  
ATTÉNUÉS ET SON PROCÉDÉ DE FABRI-  
CATION

(71) Israel Military Industries Ltd., 64 Sderot  
Bialik P.O.B. 1044, 47100 Ramat Hasharon,  
IL

(72) CHEREVATSKY, Abel, 71103 Modiin, IL

(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-  
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte  
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,  
DE

(51) **G01B 3/10** (11) **2 208 013 A1\***  
**G01B 5/00** **B32B 17/04**

(25) En (26) En

(21) 08839259.2 (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) GB 2008/003511 16.10.2008

(87) WO 2009/050470 2009/17 23.04.2009

(30) 18.10.2007 GB 0720408

(54) • METROLOGISCHE SKALA UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN

• METROLOGICAL SCALE AND METHOD OF  
MANUFACTURE

• ECHELLE MÉTROLOGIQUE ET PROCÉDÉ  
DE FABRICATION

(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-  
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) ELLIN, Alexander, David, Scott, Horsley,  
Gloucestershire GL6 0PP, GB

HENSHAW, James, Reynolds, Stroud, Glou-  
cestershire GL5 4BB, GB

(74) Williams, Sarah, Renishaw plc Patent  
Department New Mills, Wotton-under-Edge,  
Glos GL12 8JR, GB

**G01B 5/00** → (51) **G01B 3/10**

**G01B 5/012** → (51) **G01B 11/03**

**G01B 5/30** → (51) **F17D 5/00**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 208 014 A1\***  
**G01B 11/24** **B21B 37/16**  
**B23Q 17/24**

(25) De (26) De

(21) 08845757.7 (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 2008/009149 30.10.2008

(87) WO 2009/056303 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 DE 102007052033

(54) • VERFAHREN UND MESSGERÄT ZUR  
BERÜHRUNGSLOSEN ERFASSUNG DES  
RÄUMLICHEN FORMVERLAUFS VON  
BAUTEILEN

• METHOD AND MEASURING DEVICE FOR  
THE CONTACTLESS DETECTION OF THE  
SPATIAL SHAPE OF COMPONENTS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE  
POUR L'ENREGISTREMENT SANS  
CONTACT DE LA FORME TRIDIMENSION-  
NELLE DE PIÈCES

(71) Rosenberger AG, Im Dürstborne 15, 99510  
Apolda, DE

(72) GRIGULL, Simon, 69843 Wald-Michelbach,  
DE

SCHILL, Hubert, 79215 Elzach, DE

(74) Weiss, Peter, et al, Dr. Weiss & Arat  
Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **G01B 11/03** (11) **2 208 015 A1\***  
**G01B 5/012**

(25) De (26) De

(21) 08846763.4 (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 2008/064642 29.10.2008
- (87) WO 2009/059916 2009/20 14.05.2009
- (30) 05.11.2007 EP 07119973
- (54) • *MESSKOPFSYSTEM FÜR EINE KOORDINATENMESSMASCHINE UND VERFAHREN ZUM OPTISCHEN MESSEN VON VERSCHIEBUNGEN EINES TASTELEMENTS DES MESSKOPFSYSTEMS*  
• *MEASURING HEAD SYSTEM FOR A COORDINATE MEASURING MACHINE AND METHOD FOR THE OPTICAL MEASUREMENT OF DISPLACEMENTS OF A SCANNING ELEMENT OF THE MEASURING HEAD SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE TÊTE DE MESURE POUR UNE MACHINE DE MESURE DE COORDONNÉES ET PROCÉDÉ DE MESURE OPTIQUE DE DÉPLACEMENTS D'UNE SONDE DU SYSTÈME DE TÊTE DE MESURE*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) SIERCKS, Knut, CH-9402 Mörschwil, CH LIPPUNER, Heinz, CH-9445 Rebstein, CH SCHWITTER, Ursula, CH-9470 Buchs, CH FREI, Stefan, CH-9443 Widnau, CH WUSK, Baptiste, CH-9320 Arbon, CH KEFERSTEIN, Claus P., CH-9470 Werdenberg, CH
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

**G01B 11/06 → (51) C23C 2/14**

- (51) **G01B 11/16** (11) **2 208 016 A1\***  
**G01B 11/24** **H01Q 3/26**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08846755.0 (22) 06.11.2008
- (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) EP 2008/065086 06.11.2008
- (87) WO 2009/060041 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0707858
- (54) • *OPTISCHER SENSOR ZUR MESSUNG DER VERFORMUNGSZEIT EINER VERFORMBAREN PLANAREN STRUKTUR*  
• *OPTICAL SENSOR FOR MEASURING THE DEFORMATION WITH TIME OF A DEFORMABLE PLANAR STRUCTURE*  
• *CAPTEUR OPTIQUE POUR MESURER LA DEFORMATION AU COURS DU TEMPS D'UNE STRUCTURE PLANE DEFORMABLE*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) MERLET, Thomas, F-91410 Dourdan, FR RENAULT, Michel, F-92330 Sceaux, FR GRANGER, Pierre, F-92160 Antony, FR LESUEUR, Guillaume, F-91400 Orsay, FR GIRARD, Sylvain, F-14790 Verson, FR GILLES, Hervé, F-14670 Bures sur Dives, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

**G01B 11/24 → (51) G01B 11/00**

**G01B 11/24 → (51) G01B 11/16**

- (51) **G01B 21/04** (11) **2 208 017 A2\***  
**G08C 17/00** **B23Q 17/22**  
**H04W 52/00**
- (25) De (26) De

- (21) 08847973.8 (22) 07.11.2008
- (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) EP 2008/009430 07.11.2008
- (87) WO 2009/059790 2009/20 14.05.2009
- (88) 16.07.2009
- (30) 08.11.2007 DE 102007053330
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER SENDELEISTUNG EINER SENDE-/EMPFANGSVORRICHTUNG IN EINEM POSITIONSMESSSYSTEM FÜR EINE MASCHINE UND SENDE-/EMPFANGSVORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE TRANSMITTER POWER OF A TRANSMISSION/RECEPTION DEVICE IN A POSITION MEASURING SYSTEM FOR A MACHINE AND TRANSMISSION/RECEPTION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PUISSANCE D'ÉMISSION D'UN DISPOSITIF D'ÉMISSION/RÉCEPTION DANS UN SYSTÈME DE MESURE DE POSITION POUR UNE MACHINE ET DISPOSITIF D'ÉMISSION/RÉCEPTION*
- (71) Blum-Novotest GmbH, Kaufstrasse 14, 88287 Grünkraut-Gullen, DE
- (72) REISER, Wolfgang, 88267 Vogt, DE HÄFELE, Stefan, 88069 Tettngang, DE
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G01C 3/08 → (51) G01S 3/786**

**G01C 11/02 → (51) G01C 21/00**

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 208 018 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08843527.6 (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) US 2008/081990 31.10.2008
- (87) WO 2009/059133 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 985066 P
- (54) • *LASERNIVELLIERVORRICHTUNG MIT GRÜNEM STRAHL*  
• *GREEN BEAM LASER LEVEL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MISE À NIVEAU UTILISANT UN LASER À FAISCEAU VERT*
- (71) Robert Bosch Tool Corporation, 1800 W. Central Road, Mount Prospect, IL 60056, US
- (72) WILSON, Duard, Kankakee IL 60901, US PURI, Ash, West Lafayette IN 47906, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**(51) G01C 15/02 (11) 2 208 019 A1\*  
G01C 21/16 G01S 5/14  
E01C 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08845083.8 (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) CH 2008/000458 31.10.2008
- (87) WO 2009/055955 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 CH 16942007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES OBJEKTES AUS HYBRIDEN MESSUNGEN*

- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING AN OBJECT FROM HYBRID MEASUREMENTS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UN OBJET À PARTIR DE MESURES HYBRIDES*
- (71) Kuster, Pius, Bälliz 45, 3600 Thun, CH
- (72) Kuster, Pius, 3600 Thun, CH

**(51) G01C 19/56 (11) 2 208 020 A1\*  
(25) De (26) De  
(21) 08805011.7 (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 2008/063228 02.10.2008
- (87) WO 2009/062786 2009/21 22.05.2009
- (30) 15.11.2007 DE 102007054505
- (54) • *DREHRATENSSENSOR*  
• *YAW RATE SENSOR*  
• *CAPTEUR DE VITESSE DE ROTATION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) NEUL, Reinhard, 70567 Stuttgart, DE CLASSEN, Johannes, 72764 Reutlingen, DE OHMS, Torsten, 71665 Vaihingen/Enz-Aurich, DE KUHLMANN, Burkhard, 72762 Reutlingen, DE FRANKE, Axel, 71254 Ditzingen, DE KOHN, Oliver, 72768 Reutlingen, DE MEISEL, Daniel Christoph, 71665 Vaihingen An Der Enz, DE HAUER, Joerg, 72762 Reutlingen, DE GOMEZ, Udo-Martin, 71229 Leonberg, DE KEHR, Kersten, 08267 Zwota, DE
- (74) Holzhüter, Matthias, Robert Bosch GmbH C/ IPM 3 Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart, DE

**(51) G01C 21/00 (11) 2 208 021 A1\*  
G01C 21/28 G05D 1/02  
G06F 17/30 G06T 17/50  
G01C 11/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07834671.5 (22) 07.11.2007
- (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 2007/050541 07.11.2007
- (87) WO 2009/061174 2009/20 14.05.2009
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ABBILDUNG VON ENTFERNUNGSSENSORDATEN AUF BILDSENSORDATEN*  
• *METHOD OF AND ARRANGEMENT FOR MAPPING RANGE SENSOR DATA ON IMAGE SENSOR DATA*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MAPPING DE DONNÉES DE CAPTEUR DE DISTANCE SUR DES DONNÉES DE CAPTEUR D'IMAGE*
- (71) Tele Atlas B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX 's-Hertogenbosch, NL
- (72) MIKSA, Krzysztof, PL-90 734 Lodz, PL GLISZCZYNSKI, Rafal Jan, PL-93-506 Lodz, PL TABOROWSKI, Lukasz Piotr, PL-98-100 Lask, PL
- (74) Denmark, James Christopher, Clickfile I.P. Limited Orchard House 41 Altrincham Road, GB-Wilmslow SK9 5NG, GB

**G01C 21/16 → (51) G01C 15/02**

**G01C 21/20 → (51) G01S 3/786**

**G01C 21/28** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/30** (11) **2 208 022 A1\***  
**G01C 21/32**

(25) En (26) En  
(21) 08835458.4 (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 2008/078853 03.10.2008  
(87) WO 2009/046378 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 US 997669 P  
21.08.2008 US 189681

(54) • **AUF STANDORT BASIERENDES NACH-  
RICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEM**  
• **LOCATION-BASED MESSAGING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE MESSAGERIE BASÉ SUR  
L'EMPLACEMENT**

(71) Zos Communications, Llc, 423 Terrace Road,  
Santa Barbara, CA 93109, US

(72) ZISKIND, Jonathan Scott, Santa Barbara,  
California 93109, US  
FIELD, Alan Edward, Los Angeles, California  
90049, US  
ZISKIND, Russell Edward, Baldwinsville, New  
York 13027, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford  
43-45 Bloomsbury Square, London WC1A  
2RA, GB

(51) **G01C 21/30** (11) **2 208 023 A1\***  
**G01C 21/32** **B60W 50/02**  
**B60W 40/06**

(25) De (26) De  
(21) 08846020.9 (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 2008/064578 28.10.2008  
(87) WO 2009/056533 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052892  
22.10.2008 DE 102008043061  
28.10.2008 DE 102008053531

(54) • **VERIFIKATION VON DIGITALEN KARTEN**  
• **VERIFICATION OF DIGITAL MAPS**  
• **VÉRIFICATION DE CARTES NUMÉRIQUES**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
Continental Engineering Services GmbH,  
Eschborner Landstrasse 122, 60489 Frank-  
furt am Main, DE

(72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE  
SCHREINER, Otmarr, 64347 Griesheim, DE  
KIRCHER, Andreas, 64285 Darmstadt, DE  
KELLING, Enno, 65760 Eschborn, DE  
SCHORN, Matthias, 64367 Maintal, DE

**G01C 21/32** → (51) **G01C 21/30**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 208 024 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08847125.5 (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) DE 2008/001626 09.10.2008  
(87) WO 2009/059575 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DE 102007053213

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES NAVI-  
GATIONSSYSTEMS**  
• **METHOD FOR THE OPERATION OF A  
NAVIGATION SYSTEM**  
• **PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME  
DE NAVIGATION**

(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,  
20251 Hamburg, DE

(72) SCHMIDT, Thorsten, W., 97318 Kitzingen,  
DE

(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und  
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080  
Würzburg, DE

(51) **G01D 1/16** (11) **2 208 025 A2\***  
**H02P 23/12**

(25) De (26) De  
(21) 08844943.4 (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) EP 2008/063131 01.10.2008  
(87) WO 2009/056421 2009/19 07.05.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 02.11.2007 DE 102007052365

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
POSITIONSERFASSUNG DER ROTOR-  
WELLE EINER PERMANENTERREGTEN  
SYNCHRONMASCHINE**

• **METHOD AND DEVICE FOR DETECTING  
THE POSITION OF THE ROTOR SHAFT OF  
A PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS  
MACHINE**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION  
DE LA POSITION DE L'ARBRE DE ROTOR  
D'UNE MACHINE SYNCHRONE À AIMANTS  
PERMANENTS**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) VOLLMER, Ulrich, 73266 Bissingen, DE  
BITZER, Matthias, 70569 Stuttgart, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **2 208 026 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08847579.3 (22) 05.11.2008  
(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) EP 2008/009313 05.11.2008  
(87) WO 2009/059750 2009/20 14.05.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053881

(54) • **MESSVERFAHREN UND MESSVORRICHT-  
UNG ZUR INDUKTIVEN WINKEL- UND/  
ODER POSITIONSBESTIMMUNG**

• **MEASURING METHOD AND MEASURING  
INSTRUMENT FOR INDUCTIVELY DETER-  
MINING ANGLES AND/OR POSITIONS**

• **PROCÉDÉ DE MESURE ET DISPOSITIF DE  
MESURE PERMETTANT UNE DÉTERMI-  
NATION PAR INDUCTION D'UN ANGLE ET/  
OU D'UNE POSITION**

(71) Reime, Gerd, Klotzbergstrasse 60 i, 77815  
Bühl, DE

(72) Reime, Gerd, 77815 Bühl, DE

(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohl-  
mann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172  
Pforzheim, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **2 208 027 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08801991.4 (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 2008/007425 10.09.2008  
(87) WO 2009/059656 2009/20 14.05.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053601

(54) • **LAGEGEBER MIT KUNSTSTOFFKÖRPER**

• **POSITION SENSOR COMPRISING A  
PLASTIC ELEMENT**

• **CAPTEUR DE POSITION À CORPS EN  
MATIÈRE PLASTIQUE**

(71) Vogt Electronic Components GmbH, Vogt  
Electronic Platz 1, 94130 Obernzell, DE

(72) KRONAWITTER, Rudolf, 94051 Hauzenberg,  
DE

WIMMER, Willi, 94051 Hauzenberg, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G01F 1/36** → (51) **G01N 15/08**

(51) **G01F 1/74** (11) **2 208 028 A2\***  
**G01F 1/86** **G01F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08838449.0 (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 2008/079468 10.10.2008  
(87) WO 2009/049119 2009/16 16.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 12.10.2007 US 979476 P  
09.10.2008 US 248169

(54) • **STRÖMUNGSMESSER**  
• **FLOW METER**  
• **DÉBITMÈTRE**

(71) HYDRO-AIRE, INC., 3000 Winona Avenue,  
Burbank, California 91510-7722, US

(72) BOULANGER, Michael P., Everett Washing-  
ton 98208, US  
GREWELL, Bruce K., Seattle Washington  
98103, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01F 1/84** (11) **2 208 029 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07854060.6 (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) US 2007/081413 15.10.2007  
(87) WO 2009/051588 2009/17 23.04.2009

(54) • **VIBRATIONS-STRÖMUNGSMESSER UND  
VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER  
FLUIDTEMPERATUR EINES STRÖMUNGS-  
MATERIALS**

• **VIBRATORY FLOW METER AND METHOD  
FOR DETERMINING A FLUID TEMPERA-  
TURE OF A FLOW MATERIAL**

• **DÉBITMÈTRE VIBRANT ET PROCÉDÉ  
PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE  
TEMPÉRATURE DE FLUIDE D'UNE SUB-  
STANCE EN ÉCOULEMENT**

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle,  
Boulder, CO 80301, US

(72) STACK, Charles, Paul, Broomfield Colorado  
80020, US

(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The  
Coach House Wootton Park Farm, Wootton  
Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**G01F 1/86** → (51) **G01F 1/74**

(51) **G01F 3/26** (11) **2 208 030 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08843241.4 (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  
(86) US 2008/080993 23.10.2008

(87) WO 2009/055593 2009/18 30.04.2009

(88) 02.07.2009

(30) 24.10.2007 US 982185 P

(54) • FLÜSSIGKEITSSTANDSENSOR FÜR BORDKÜCHENEINSÄTZE  
• LIQUID LEVEL SENSOR FOR GALLEY INSERTS

• DÉTECTEUR DE NIVEAU DE LIQUIDE POUR DES INSERTS D'OFFICE

(71) BE Intellectual Property, Inc., 10800 Pflumm Road, Lenexa, KS 62215, US

(72) HANNAH, Gary R., Lenexa Kansas 66215, US  
YODER, Nathaniel F., Kingsville Missouri 64061, USRENZ, Jeff, Overland Park Kansas 66207, US  
WEISS, David, Shawnee Kansas 66226, US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01F 13/00** → (51) **G01F 1/74**(51) **G01F 23/288** (11) **2 208 031 A1\***  
**G01N 23/08** **G01T 1/28**

(25) De (26) De

(21) 08847198.2 (22) 07.11.2008

(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) EP 2008/065138 07.11.2008

(87) WO 2009/060070 2009/20 14.05.2009

(30) 09.11.2007 DE 102007053860

(54) • RADIOMETRISCHES ZWEI-DRAHT-MESSGERÄT ZUR MESSUNG DES FÜLLSTANDES

• RADIOMETRIC TWO-WIRE MEASURING DEVICE FOR MEASUREMENT OF A FILL LEVEL

• APPAREIL DE MESURE RADIOMÉTRIQUE À DEUX FILS POUR LA MESURE DU NIVEAU DE REMPLISSAGE

(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) DAMM, Hartmut, 79650 Schopfheim, DE  
POLITT, Jochen, 79618 Rheinfelden, DE  
WEIDENBRUCH, Simon, 79539 Lörrach, DE(74) JIANG, Mingzhen, 79541 Lörrach, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE**G01G 15/00** → (51) **G01G 23/01****G01G 19/08** → (51) **G01G 23/01**(51) **G01G 23/01** (11) **2 208 032 A1\***  
**G01G 19/08** **B60P 5/00**  
**G01G 15/00**

(25) En (26) En

(21) 08805477.0 (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) FI 2008/050555 06.10.2008

(87) WO 2009/050331 2009/17 23.04.2009

(30) 05.10.2007 FI 20075710

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERIFIKATION EINER MESSEINRICHTUNG VON MATERIALTRANSFERMITTELN

• METHOD AND SYSTEM FOR VERIFICATION OF A MEASUREMENT DEVICE OF MATERIAL TRANSFER MEANS

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA VÉRIFICATION D'UN DISPOSITIF DE MESURE D'UN MOYEN DE DÉPLACEMENT DE MATIÈRE

(71) TAMTRON OY, P.O. Box 15, 33561 Tampere, FI

(72) ASIKAINEN, Pentti, 42, FI-33500 Tampere, FI

(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

**G01J 3/10** → (51) **G01N 21/64**(51) **G01J 3/28** (11) **2 208 033 A2\***  
**H01L 27/146** **G01J 3/51**

(25) De (26) De

(21) 09715284.7 (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

(86) EP 2009/001346 25.02.2009

(87) WO 2009/106316 2009/36 03.09.2009

(88) 03.12.2009

(30) 29.02.2008 DE 102008011793

(54) • MULTISPEKTRALSSENSOR

• MULTI-SPECTRAL SENSOR

• CAPTEUR MULTISPECTRAL

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) WEBER, Norbert, 91367 Weissenohe, DE  
JUNGER, Stephan, 91088 Bubenreuth, DE  
TSCHEKALINSKI, Wladimir, 90429 Nürnberg, DE

(74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler &amp; Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(60) 10164790.7

**G01J 3/44** → (51) **G01N 21/64****G01J 3/51** → (51) **G01J 3/28**(51) **G01L 3/10** (11) **2 208 034 A1\***  
**G01L 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08842104.5 (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 2008/080451 20.10.2008

(87) WO 2009/055326 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 US 981612 P

(54) • ANTRIEBSDREHMOMENTMESSENDES RADENDE

• DRIVE TORQUE SENSING WHEEL END

• EXTRÊMITÉ DE ROUE DÉTECTANT UN COUPLE D'ENTRAÎNEMENT

(71) The Timken Company, 1835 Dueber Avenue S.W., Canton, OH 44706-0930, US

(72) DOUGHERTY, John, D., Canton, OH 44705, US

(74) Marles, Alan David, et al, Stevens Hewlett &amp; Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**G01L 5/00** → (51) **F15B 13/16****G01L 5/00** → (51) **G01L 3/10**(51) **G01L 9/00** (11) **2 208 035 A2\***  
**G01L 13/02** **G01L 15/00**

(25) En (26) En

(21) 08846363.3 (22) 05.11.2008

(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 2008/082430 05.11.2008

(87) WO 2009/061782 2009/20 14.05.2009

(88) 30.07.2009

(30) 08.11.2007 US 983414

(54) • DRUCKSENSOR

• PRESSURE SENSOR

• CAPTEUR DE PRESSION

(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) WILLCOX, Charles, R., Eden Prairie MN 55346, US

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

**G01L 13/02** → (51) **G01L 9/00****G01L 15/00** → (51) **G01L 9/00****G01L 19/06** → (51) **G01L 21/12**(51) **G01L 21/12** (11) **2 208 036 A1\***  
**G01L 19/06**

(25) De (26) De

(21) 08785806.4 (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) EP 2008/007207 04.09.2008

(87) WO 2009/059654 2009/20 14.05.2009

(30) 09.11.2007 DE 102007053944

(54) • WÄRMELEITUNGS-GASDRUCKMESSANORDNUNG

• HEAT CONDUCTING GAS PRESSURE MEASUREMENT ARRANGEMENT

• DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION DE GAZ PAR CONDUCTION THERMIQUE

(71) Vacuubrand GMBH + CO KG, Alfred-Zippe-Strasse 4 97877 Wertheim, DE

(72) DIRSCHERL, Jürgen, 97892 Kreuzwertheim, DE

(74) DUNIN VON PRZYCHOWSKI, Michael, 97877 Wertheim, DE

GITMANS, Frank, 30900 Wedemark, DE

LACHENMANN, Rudolf, 97877 Wertheim, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr &amp; Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **G01M 3/00** (11) **2 208 037 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08801426.1 (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) DK 2008/050251 14.10.2008

(87) WO 2009/049629 2009/17 23.04.2009

(30) 17.10.2007 DK 200701497

(54) • GASLECKDETEKTOR UND VERFAHREN ZUR GASLECKDETEKTION

• GAS LEAK DETECTOR, AND A METHOD FOR GAS LEAK DETECTION

• DÉTECTEUR DE FUITE DE GAZ ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE FUITE DE GAZ

(71) Kosan Crisplant A/S, P.O. Pedersens Vej 22, 8200 Arhus N, DK

(72) JENSEN, Erik, DK-8900 Randers, DK  
SKJØDT, Chresten Bugge, DK-8900 Randers, DK

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

(51) **G01M 3/20** (11) **2 208 038 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07835326.5 (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) SE 2007/050741 15.10.2007  
(87) WO 2009/051530 2009/17 23.04.2009  
(54) • *LECKDETEKTIONSSYSTEM MIT EINER TRACER-GASVERMITTLUNGSEINHEIT*  
• *LEAK DETECTION SYSTEM COMPRISING A TRACER GAS MEDIATING UNIT.*  
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITE RENFERMANT UNE UNITÉ DE MÉDIATION DE GAZ TRACEUR*  
(71) Adixen Sensistor AB, Box 76, 581 02 Linköping, SE  
(72) ENQUIST, Fredrik, 589 23 Linköping, SE  
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

- (51) **G01M 3/24** (11) **2 208 039 A2\***  
**G01V 1/44** **E21B 47/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08837621.5 (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) NO 2008/000363 10.10.2008  
(87) WO 2009/048340 2009/16 16.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 10.10.2007 NO 20075183  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM REGISTRIEREN UND MESSEN VON LECKS UND STRÖMUNGEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR REGISTERING AND MEASURING LEAKS AND FLOWS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ENREGISTRER ET MESURER DES FUITES ET DES ÉCOULEMENTS*  
(71) Tecwel AS, Damsgardsvæien 131, 5162 Laksevåg, NO  
(72) LIE, Terje, Lennart, N-5264 Garnes, NO  
ANDERSEN, Gunnar, N-5174 Mathopen, NO  
INSTANES, Geir, N-5222 Nesttun, NO  
(74) Ormberg, Jan Olav, Acapo AS P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO

- (51) **G01M 5/00** (11) **2 208 040 A1\***  
**G01M 11/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08849694.8 (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) GB 2008/003790 10.11.2008  
(87) WO 2009/063181 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 GB 0722319  
(54) • *KOMPONENTENÜBERWACHUNGSANORDNUNG*  
• *COMPONENT MONITORING ARRANGEMENT*  
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE COMPOSANT*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) CARE, Ian, Colin, Deuchar, Derby DE24 8BJ, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**G01M 11/08** → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01M 17/10** (11) **2 208 041 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07851576.4 (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

- AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/006608 18.12.2007  
(87) WO 2009/054566 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 KR 20070108481  
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR RADPROFILDEFEKTE VON EISENBAHNFahrzeugen*  
• *MONITORING SYSTEM FOR WHEEL PROFILE DEFECT OF RAILWAY VEHICLES*  
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DES DÉFAUTS DE PROFIL DE ROUE SUR VÉHICULES FERROVIAIRES*  
(71) Korea Railroad Research Institute, 360-1, Woulam-dong, Uiwang-city, Gyeonggi-do 437-050, KR  
(72) KWON, Seok-Jin, Gwachun-city Gyeonggi-do 427-050, KR  
SEO, Jung-Won, Gunpo-city Gyeonggi-do 435-010, KR  
LEE, Dong-Hyong, Siheung-city Gyeonggi-do 429-730, KR  
YOU, Won-Hee, Anyang-city Gyeonggi-do 431-070, KR  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **G01N 1/22** (11) **2 208 042 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839834.2 (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 2008/080135 16.10.2008  
(87) WO 2009/052267 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 872961  
(54) • *KALIBRIERUNGSEINHEIT FÜR GERÄT ZUR ENTFERNUNG FLÜCHTIGER TEILCHEN*  
• *CALIBRATION UNIT FOR VOLATILE PARTICLE REMOVER*  
• *UNITÉ D'ÉTALONNAGE POUR EXTRACTEUR DE PARTICULES VOLATILES*  
(71) Horiba, Ltd., 2, Miyano Higashi-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto, JP  
(72) WEI, Qiang, Novi MI 48377, US  
RAHMAN, Montajir, Middlesex UB3 3PG, GB  
AKARD, Michael, Ann Arbor MI 48103, US  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G01N 9/00** → (51) **G01N 11/16**

- (51) **G01N 11/16** (11) **2 208 043 A2\***  
**G01N 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08847729.4 (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 2008/078061 29.09.2008  
(87) WO 2009/061563 2009/20 14.05.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 08.11.2007 US 937035  
(54) • *VIBRIERENDER DRAHTVISCOSITÄTSSENSOR*  
• *A VIBRATING WIRE VISCOSITY SENSOR*  
• *CAPTEUR DE VISCOSITÉ À FIL VIBRANT*  
(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, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE  
(72) HARRISON, Christopher, Auburndale Massachusetts 02466, US  
ETCHART, Isabelle, F-75014 Paris, FR  
HSU, Kai, Sugar Land Texas 77479, US  
JUNDT, Jacques, Newton Highlands Massachusetts 02461, US  
HOLMES GOODWIN, Anthony Robert, Sugar Land Texas 77478, US  
GODEFROY, Sophie, Kanagawa 215-0021, JP  
SULLIVAN, Matthew, Belmont Massachusetts 02478, US  
FORNARI, Antoine, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- (51) **G01N 13/12** (11) **2 208 044 A2\***  
**G12B 21/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08850238.0 (22) 07.11.2008  
(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) EP 2008/009391 07.11.2008  
(87) WO 2009/062631 2009/21 22.05.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 15.11.2007 EP 07022154  
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER PROBE*  
• *METHOD FOR EXAMINING A SAMPLE*  
• *PROCÉDÉ POUR ANALYSER UN ÉCHANTILLON*  
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE  
(72) TEMIROV, Ruslan, 50996 Köln, DE  
SUBACH, Sergey, 52066 Aachen, DE  
TAUTZ, Frank, Stefan, 28759 Bremen, DE

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 208 045 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841093.1 (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

- (86) IB 2008/054329 21.10.2008  
(87) WO 2009/053902 2009/18 30.04.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 25.10.2007 EP 07119248  
(54) • *SENSORVORRICHTUNG FÜR ZIELPARTIKEL IN EINER PROBE*  
• *SENSOR DEVICE FOR TARGET PARTICLES IN A SAMPLE*  
• *DISPOSITIF À CAPTEUR POUR PARTICULES CIBLES DANS UN ÉCHANTILLON*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VERSCHUREN, Coen, A., 5656 AE Eindhoven, NL  
KAHLMAN, Josephus, A., H., M., 5656 AE Eindhoven, NL  
IMMINK, Albert, H., J., 5656 AE Eindhoven, NL  
MEGENS, Mischa, 5656 AE Eindhoven, NL  
VEEN, Jeroen, 5656 AE Eindhoven, NL  
DE BOER, Bart, M., 5656 AE Eindhoven, NL  
JANSEN, Theodorus, P., H., G., 5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G01N 15/06** (11) **2 208 046 A2\***  
**G01N 21/55** **G01N 33/543**

(25) En (26) En  
(21) 08846892.1 (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) IB 2008/054514 30.10.2008  
(87) WO 2009/060358 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009

(30) 05.11.2007 EP 07120001  
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEISEN DER REDISPERSION VON KÜGELCHEN  
• METHOD FOR DETECTING REDISPERSION OF BEADS  
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA REDISPERSION DE BILLES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BRANS, Harold, J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN DAMME, Hendrik, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL

SIJBERS, Mara, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G01N 15/08** (11) **2 208 047 A2\***  
**G01F 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 08835444.4 (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) US 2008/077649 25.09.2008  
(87) WO 2009/045838 2009/15 09.04.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 28.09.2007 US 864133

(54) • FILTERMONITOR-DURCHFLOSSMESSGERÄT-KOMBINATIONSSENSOR  
• FILTER MONITOR-FLOW METER COMBINATION SENSOR  
• CAPTEUR COMBINÉ CONTRÔLEUR DE FILTRE-DÉBITMÈTRE

(71) Ciracor Instrumentation Technologies, Inc., 405 Centura Court, Spartanburg, SC 29303, US

(72) LOWERY, Patrick, A., Greer South Carolina 29650, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **2 208 048 A1\***  
**G01N 21/11** **G01N 21/55**  
**B01L 3/00** **G01N 33/551**

(25) En (26) En  
(21) 08846696.6 (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) IB 2008/054513 30.10.2008  
(87) WO 2009/060357 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07119962

(54) • BIOSENSORKARTUSCHE  
• BIOSENSOR CARTRIDGE  
• CARTOUCHE DE BIOCAPTEUR

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) NEIJZEN, Jacobus, H., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G01N 21/05** (11) **2 208 049 A1\***  
**G01N 33/18** **F25D 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 08806528.9 (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) GB 2008/003388 07.10.2008  
(87) WO 2009/060169 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 GB 0722085

(54) • EISFRAKTIONSSENSOR  
• ICE FRACTION SENSOR  
• DÉTECTEUR DE FRACTION DE GLACE

(71) Scottish & Newcastle Limited, 2-4 Broadway Park, South Gyle Broadway Edinburgh EH12 9JZ, GB

(72) CHAPMAN, Andrew, Peterborough PE7 8HA, GB

HAINES, Roderick Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB5 8JE, GB

WILLIAMSON, Finbarr Charles Ronald, London E2 0QG, GB

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

**G01N 21/11** → (51) **G01N 21/03**

(51) **G01N 21/15** (11) **2 208 050 A2\***  
**G01N 21/64** **A61B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08847879.7 (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) IB 2008/054439 28.10.2008  
(87) WO 2009/060336 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07119956  
04.06.2008 EP 08157553

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES INNEREN EINES TRÜBEN MEDIUMS, VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES INNEREN EINES TRÜBEN MEDIUMS UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR  
• METHOD OF CONTROLLING A DEVICE FOR IMAGING THE INTERIOR OF TURBID MEDIA, DEVICE FOR IMAGING THE INTERIOR OF TURBID MEDIA AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT  
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF POUR L'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR DE MILIEUX TROUBLES, DISPOSITIF POUR L'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR DE MILIEUX TROUBLES ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR

(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 LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL

BRENDEL, Bernhard, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

HARBERS, Rik, 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) **G01N 21/17** (11) **2 208 051 A1\***  
**G01N 21/84**

(25) En (26) En  
(21) 08846607.3 (22) 06.11.2008  
(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 2008/082544 06.11.2008  
(87) WO 2009/061865 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 986037 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER EMPFINDLICHKEIT EINES IN EINEM PLANAREN WELLENLEITER VERWENDETEN BIOSENSORS

• A METHOD AND APPARATUS FOR INCREASING THE SENSITIVITY OF A BIOSENSOR USED IN A PLANAR WAVEGUIDE  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ACCROÎTRE LA SENSIBILITÉ D'UN BIOCAPTEUR UTILISÉ DANS UN GUIDE D'ONDE PLANAIRE

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

(72) HILDENBRAND, Karlheinz, 47802 Krefeld, DE

IZMAILOV, Alexandre, Toronto Ontario M8X 1H4, CA

SCHWERS, Stephan, 50827 Köln, DE

(74) Lütjens, Henning, Bayer Business Services GmbH Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

**G01N 21/49** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/55** (11) **2 208 052 A2\***  
**G01N 21/77**

(25) En (26) En  
(21) 08846661.0 (22) 04.11.2008  
(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) IB 2008/054578 04.11.2008  
(87) WO 2009/060379 2009/20 14.05.2009  
(88) 23.07.2009

(30) 06.11.2007 EP 07120056

(54) • BIOSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG BIOLOGISCHER PARTIKEL

• A BIOSENSOR DEVICE AND A METHOD OF DETECTING BIOLOGICAL PARTICLES  
• DISPOSITIF BIOCAPTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PARTICULES BIOLOGIQUES

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) GARCIA TELLO, Pablo, A-1102 Vienna, AT

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01N 21/55** (11) **2 208 053 A2\***  
**G01N 21/64** **G01N 21/77**  
**G01N 33/551**

(25) En (26) En  
(21) 08847859.9 (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) IB 2008/054522 30.10.2008

(87) WO 2009/060360 2009/20 14.05.2009

(88) 16.07.2009

(30) 05.11.2007 EP 07119945

25.07.2008 EP 08161180

- (54) • *MIKROELEKTRONISCHER OPTISCHER EVANESZENZFELDENSOR*
- *MICROELECTRONIC OPTICAL EVANESCENT FIELD SENSOR*
- *CAPTEUR MICROELECTRONIQUE POUR DES EXAMENS OPTIQUES DU CHAMP D'EVANESCENCE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KLUNDER, Derk, J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL

DE WITZ, Christianne, R., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

PENTERMAN, Roel, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DE BOER, Ruth, W., I., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN DIJK, Erik, M., H., P., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 21/55** → (51) **G01N 15/06**

**G01N 21/55** → (51) **G01N 21/03**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 208 054 A1\***  
**G01J 3/10** **G01J 3/44**

(25) En (26) En

(21) 08843403.0 (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) FI 2008/050559 08.10.2008

(87) WO 2009/056669 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 US 1121

(54) • *PROBENMESSSYSTEM*

• *SAMPLE MEASUREMENT SYSTEM*

• *SYSTÈME DE MESURE D'ÉCHANTILLONS*

(71) Wallac OY, Mustionkatu 6, 20750 Turku, FI

(72) LAITINEN, Jyrki, FI-21620 Kuusisto, FI

KIVELÄ, Petri, FI-20760 Piispanristi, FI

(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01N 21/64** (11) **2 208 055 A1\***  
**G01J 3/44**

(25) En (26) En

(21) 08845244.6 (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) FI 2008/050560 08.10.2008

(87) WO 2009/056670 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 US 1120

(54) • *MEHRZWECK-MESSSYSTEM*

• *MULTI-PURPOSE MEASUREMENT SYSTEM*

• *SYSTÈME DE MESURE POLYVALENT*

(71) Wallac OY, Mustionkatu 6, 20750 Turku, FI

(72) LAITINEN, Jyrki, FI-21620 Kuusisto, FI

KIVELÄ, Petri, FI-20760 Piispanristi, FI

(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**G01N 21/64** → (51) **A61B 5/00**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/15**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/77** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/84** → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 208 056 A1\***  
**G01N 23/10** **G01V 15/00**  
**G01V 3/12** **G06K 9/18**  
**G06Q 30/00**

(25) En (26) En

(21) 08837421.0 (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) CA 2008/001792 10.10.2008

(87) WO 2009/046529 2009/16 16.04.2009

(30) 10.10.2007 US 978962 P

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG IN VERBINDUNG MIT DER INSPEKTION FLÜSSIGER HANDELSWARE*

• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR USE IN CONNECTION WITH THE INSPECTION OF LIQUID MERCHANDISE*

• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DESTINÉS À UNE UTILISATION DANS LE CADRE DE L'INSPECTION DE MARCHANDISES LIQUIDES*

(71) Optosecurity Inc., 505 Blvd. du Parc Technologique, Québec QC G1P 4S9, CA

(72) GUDMUNDSON, Dan, Quebec Quebec G1S 4N8, CA

PERRON, Luc, Charlesbourg Quebec G2L 1A1, CA

BOLDUC, Eric, Quebec Quebec G1W 3T3, CA

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**G01N 23/08** → (51) **G01F 23/288**

**G01N 23/10** → (51) **G01N 23/04**

**G01N 25/08** → (51) **G01R 33/30**

(51) **G01N 25/20** (11) **2 208 057 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08843953.4 (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 2008/081961 31.10.2008

(87) WO 2009/059110 2009/19 07.05.2009

(30) 01.11.2007 US 984432 P

(54) • *MIKROKALORIMETERVORRICHTUNG FÜR ISOTHERMALE TITRIERUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *ISOTHERMAL TITRATION MICROCALORIMETER APPARATUS AND METHOD OF USE*

• *APPAREIL DE MICROCALORIMÉTRIE À TITRAGE ISOTHERME ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US

(72) PLOTNIKOV, Valerian V., Sunderland Massachusetts 01375, US

ROCHALSKI, Andrzej, South Hadley Massachusetts 01075, US

(74) Sörby, Lennart, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE

**G01N 27/00** → (51) **G05B 19/042**

**G01N 27/02** → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 208 058 A2\***  
**G01N 27/02**

(25) En (26) En

(21) 08836726.3 (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) US 2008/078281 30.09.2008

(87) WO 2009/046011 2009/15 09.04.2009

(88) 11.06.2009

(30) 05.10.2007 US 977715 P

(54) • *ORGANISCH-CHEMISCHER SENSOR MIT PLASMAABGESCHIEDENER MIKROPORÖSER SCHICHT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *ORGANIC CHEMICAL SENSOR COMPRISING PLASMA-DEPOSITED MICROPOROUS LAYER, AND METHOD OF MAKING AND USING*

• *DÉTECTEUR CHIMIQUE ORGANIQUE COMPRENANT UNE COUCHE MICROPOREUSE DÉPOSÉE PAR PLASMA, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) DAVID, Moses, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

GRYSKA, Stefan, H., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

O'BRYAN, Nelson, B., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

RAKOW, Neal, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

WENDLAND, Michael, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G01N 27/327** (11) **2 208 059 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08847917.5 (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 2008/081572 29.10.2008

(87) WO 2009/061648 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 US 2052

(54) • *SELBSTKALIBRIERENDE TESTSENSOREN*

• *AUTO-CALIBRATING TEST SENSORS*

• *DÉTECTEURS DE TEST À AUTO CALIBRAGE*

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(72) BEER, Greg, P., Cassopolis Michigan 49031, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01N 27/417** (11) **2 208 060 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08850125.9 (22) 07.11.2008

(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) EP 2008/065166 07.11.2008
- (87) WO 2009/062896 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 DE 102007054398  
26.02.2008 DE 102008011231
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT EINES SENSORELEMENTS*  
• *DEVICE FOR CHECKING THE OPERABILITY OF A SENSOR ELEMENT*  
• *DISPOSITIF POUR VÉRIFIER LE BON FONCTIONNEMENT D'UN ÉLÉMENT DÉTECTEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BEVOT, Claudius, 70197 Stuttgart, DE  
LUEDERS, Uwe, 72127 Kusterdingen-Jettenburg, DE

**G01N 30/34 → (51) B01F 3/08**

- (51) **G01N 33/00** (11) **2 208 061 A2\***  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08834506.1 (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 2008/011500 26.09.2008
- (87) WO 2009/042237 2009/14 02.04.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 26.09.2007 US 995545 P  
14.04.2008 US 124221 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODULATION VON POLYPEPTIDEN DER BCL-2-FAMILIE*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING BCL-2 FAMILY POLYPEPTIDES*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR MODULER DES POLYPEPTIDES DE LA FAMILLE BCL-2*
- (71) Dana Farber Cancer Institute, 44 Binney Street, Boston, MA 02155, US  
National Institutes of Health, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville MD 20852-3804, US
- (72) WALENSKY, Loren, D., Chestnut Hill MA 02467, US  
TJANDRA, Nico, Rockville MD 20851, US  
GAVATHIOTIS, Evripidis, Quincy MA 02169, US  
SUZUKI, Motoshi, Rockville MD 20850, US  
BIRD, Gregory, H., Pelham NH 03076, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G01N 33/18** (11) **2 208 062 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08844198.5 (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) IB 2008/054428 27.10.2008
- (87) WO 2009/057034 2009/19 07.05.2009
- (30) 29.10.2007 US 983298 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER WASSERQUALITÄT*  
• *DEVICE FOR MONITORING WATER QUALITY*  
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE LA QUALITÉ DE L'EAU*
- (71) Blue-I Water Technologies Ltd., 20/5 Attir Yeda St., 44643 Kfar Saba, IL
- (72) GALPERIN, Natan, 42823 Zoran, IL

- BEN-DAVID, Tzur, 47263 Ramat Hasharon, IL
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01N 33/18 → (51) G01N 21/05**

- (51) **G01N 33/22** (11) **2 208 063 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08849840.7 (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
- (86) IB 2008/003237 24.10.2008
- (87) WO 2009/063315 2009/21 22.05.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 31.10.2007 GB 0721329
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES BRENNWERTES UND DER RELATIVEN DICHT EINES KOHLENWASSERSTOFFBRENNSTOFFES UND GERÄT DAFÜR*  
• *METHOD FOR DETERMINING THE HEATING VALUE AND THE RELATIVE DENSITY OF A HYDROCARBON FUEL AND APPARATUS FOR THE SAME*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA VALEUR CALORIFIQUE ET DE LA DENSITÉ RELATIVE D'UN COMBUSTIBLE D'HYDROCARBURE ET SON APPAREIL*
- (71) Anubiz BVBA, Campus Blairon 428, 2300 Turnhout, BE
- (72) BATS, Johan, B-2300 Turnhout, BE  
HUIJSMANS, Floris, J., J., B-2300 Turnhout, BE
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

**G01N 33/483** (11) **2 208 064 A1\***  
**G01N 33/487** **G01N 33/49**  
**G01N 33/493** **G01N 33/50**  
**A61B 5/00** **A61B 5/15**

- (25) De (26) De
- (21) 08848834.1 (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) EP 2008/065334 12.11.2008
- (87) WO 2009/062938 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 US 987450 P
- (54) • *AUSTAUSCHBARE VERBRAUCHSMITTELKASSETTE MIT INTEGRIERTEM LUFTFILTER FÜR ANALYSEGERÄTE*  
• *REPLACEABLE CARTRIDGE FOR CONSUMABLES HAVING INTEGRATED AIR FILTER FOR ANALYSIS DEVICES*  
• *CASSETTE CONSOMMABLE REMPLAÇABLE AVEC FILTRE À AIR INTÉGRÉ POUR APPAREILS D'ANALYSE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) SPRENGERS, Wolfgang, A-8081 Heiligen Kreuz Am Waasen, AT  
EBNER, Berndt, A-8010 Graz, AT  
RIEGELNEGG, Andreas Johann, A-8044 Graz-Weinitzen, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

**G01N 33/483** (11) **2 208 065 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08805175.0 (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 2008/063528 09.10.2008
- (87) WO 2009/047288 2009/16 16.04.2009
- (30) 09.10.2007 CL 29082007
- (54) • *ELEKTROPHYSIOLOGISCHE VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PROTEINSTRUKTUREN IN MEMBRANEN IN ZUSAMMENHANG MIT NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*  
• *ELECTROPHYSIOLOGY METHODS FOR IDENTIFICATION OF PROTEIN STRUCTURES IN MEMBRANES ASSOCIATED TO NEURODEGENERATIVE DISEASES*  
• *PROCÉDÉS UTILISÉS EN ÉLECTROPHYSIOLOGIE POUR L'IDENTIFICATION DE STRUCTURES PROTÉINIQUES DANS DES MEMBRANES ASSOCIÉES À DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
- (71) Universidad de Concepcion, Victor Lamas 1290, Concepcion, CL
- (72) AGUAYO HERNANDEZ, Luis Gerardo, Concepcion, CL  
OPAZO MARTINEZ, Carlos Roberto, Concepcion, CL  
PARODI RIVERA, Jorge Luis, Concepcion, CL
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, E-28014 Madrid, ES

**G01N 33/483 → (51) G01N 33/98**

**G01N 33/487 → (51) G01N 33/483**

**G01N 33/49 → (51) G01N 33/483**

**G01N 33/49 → (51) G01N 33/68**

**G01N 33/493 → (51) G01N 33/483**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 208 066 A2\***  
**G01N 33/574**
- (25) En (26) En
- (21) 08836653.9 (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 2008/011299 29.09.2008
- (87) WO 2009/045389 2009/15 09.04.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 03.10.2007 US 997514 P
- (54) • *BIOLOGISCHE MARKER ZUR VORHERSAGE DER ANTIKREBS-ANTWORT AUF INSULINÄHNLICHER-WACHSTUMSFAKTOR-1-REZEPTORKINASE-INHIBITOREN*  
• *BIOLOGICAL MARKERS PREDICTIVE OF ANTI-CANCER RESPONSE TO INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-1 RECEPTOR KINASE INHIBITORS*  
• *MARQUEURS BIOLOGIQUES DE PRÉDICTION DE LA RÉPONSE ANTI-CANCÉREUSE AUX INHIBITEURS DE LA KINASE DU RÉCEPTEUR 1 DU FACTEUR DE CROISSANCE INSULINOMIMÉTIQUE DE TYPE 1 (IGF-1R)*
- (71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
- (72) BUCK, Elizabeth, A., Farmingdale, NY 11735, US  
HALEY, John, D., Farmingdale, NY 11735, US

(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/18**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/35**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/775**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/82**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/00**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/483**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/98**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 208 067 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08742464.4 (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) US 2008/004252 31.03.2008

(87) WO 2009/035476 2009/12 19.03.2009

(30) 14.09.2007 US 972673 P

(54) • **RESONANZENERGIETRANSFER-TESTVERFAHREN MIT SPALTSEQUENZ UND SPACER**  
• **RESONANCE ENERGY TRANSFER ASSAY WITH CLEAVAGE SEQUENCE AND SPACER**  
• **DOSAGE PAR TRANSFERT D'ÉNERGIE PAR RÉSONANCE AVEC UNE SÉQUENCE DE CLIVAGE ET UN GROUPE D'INTERCALATION**

(71) Biosentinel, LLC, 1568 Luneta Drive Del Mar, CA 92014, US

(72) FISH, Robert D., Tustin, CA 92782, US  
DONG, Min, Del Mar, CA 92014, US

(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

**G01N 33/53** → (51) **A61K 39/00**

**G01N 33/53** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 33/53** → (51) **A61P 11/00**

**G01N 33/53** → (51) **C07K 16/10**

**G01N 33/53** → (51) **C08B 37/08**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/09**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 15/06**

**G01N 33/543** → (51) **G01R 33/30**

**G01N 33/551** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/551** → (51) **G01N 21/03**

**G01N 33/551** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 33/553** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/564** (11) **2 208 068 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08848943.0 (22) 13.11.2008

(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 2008/001894 13.11.2008

(87) WO 2009/062497 2009/21 22.05.2009

(88) 20.08.2009

(30) 13.11.2007 DE 102007054792

(54) • **VERFAHREN ZUR ENDTITERBESTIMMUNG UND DESSEN AUSWERTUNG MITTELS INDIKREKTEN IMMUNFLUORESCENZ TEST**  
• **METHOD FOR END-TITRE DETERMINATION AND THE EVALUATION THEREOF BY MEANS OF AN INDIRECT IMMUNO-FLUORESCENCE ASSAY**  
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU TITRE FINAL ET D'ÉVALUATION DE CELUI-CI AU MOYEN D'UN TEST D'IMMUNOFLUORESCENCE INDIRECT**

(71) Medipan GmbH, Ludwig-Erhard-Ring 3, 15827 Dahlewitz/Berlin, DE

(72) HIEMANN, Rico, 01561 Thiendorf, Ortsteil Sacka, DE

(74) Boeckh, Tobias, et al, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **G01N 33/566** (11) **2 208 069 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08874385.1 (22) 05.11.2008

(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) IB 2008/005005 05.11.2008

(87) WO 2009/141679 2009/48 26.11.2009

(88) 08.04.2010

(30) 05.11.2007 US 985484 P

(54) • **POINT-OF-CARE-KREBSDIAGNOSTIKUM AUF CEACAM1-BASIS**  
• **CEACAM1 BASED POINT-OF-CARE CANCER DIAGNOSTIC**  
• **DIAGNOSTIC DU CANCER HORS LABORATOIRE À BASE DE CEACAM1**

(71) Markel, Gal, 21 Panorama (Yefe Nof) Road, 34276 Haifa, IL

(72) Markel, Gal, 34276 Haifa, IL

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**G01N 33/567** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 33/569** → (51) **C07K 16/10**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 208 070 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08840139.3 (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) GB 2008/003501 15.10.2008

(87) WO 2009/050461 2009/17 23.04.2009

(30) 15.10.2007 GB 0720113

(54) • **DIAGNOSTISCHE, PRÄDIKTIVE UND PROGNOSTISCHE TESTS FÜR KREBS**  
• **DIAGNOSTIC, PREDICTIVE AND PROGNOSTIC TESTING FOR CANCER**  
• **ESSAI DE DIAGNOSTIC, PRÉDICTIF ET DE PRONOSTIQUE D'UN CANCER**

(71) Cambridge Cancer Diagnostics Limited, Crown Point, Ely Cambridgeshire CB7 4AU, GB

(72) STOEBER, Kai, Ely Cambridgeshire CB7 4QE, GB

(74) WILLIAMS, Gareth, Hayden, Ely Cambridgeshire CB7 4AU, GB

(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 208 071 A1\***  
**G01N 33/86**

(25) En (26) En

(21) 08834942.8 (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 2008/011558 03.10.2008

(87) WO 2009/045552 2009/15 09.04.2009

(30) 05.10.2007 US 977980 P

28.03.2008 US 40312 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON KRANKHEITEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR DIAGNOSING DISEASES**  
• **SYSTÈME ET MÉTHODE PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER DES MALADIES**

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) GELFAND, Craig, A., Jackson, NJ 08527, US  
YI, Jizu, Bayside, NY 11361, US

JU, Gang, Wyckoff, NJ 07481, US

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

(51) **G01N 33/68** (11) **2 208 072 A1\***  
**G01N 33/49** **G01N 33/574**

(25) En (26) En

(21) 08842854.5 (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) AU 2008/001554 22.10.2008

(87) WO 2009/052557 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 AU 2007905761

(54) • **PROGNOSEVERFAHREN**

• **METHODS OF PROGNOSIS**  
• **PROCÉDÉS DE PRONOSTIC**

(71) ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED, Centre for Immunology Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU

(72) BREIT, Samuel, Norbert, Gordon, NSW 2072, AU

BROWN, David, Alexander, Lane Cove, NSW 2066, AU

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 208 073 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08847014.1 (22) 04.11.2008

(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) EP 2008/064946 04.11.2008

(87) WO 2009/059972 2009/20 14.05.2009

(88) 17.09.2009

(30) 05.11.2007 GB 0721713

20.11.2007 GB 0722748

15.02.2008 GB 0802814

(54) • **BIOCHEMISCHE MARKER ZUR BEWERTUNG EINES CVD-RISIKOS**  
• **BIOCHEMICAL MARKERS FOR CVD RISK ASSESSMENT**

• *MARQUEURS BIOCHIMIQUES POUR UNE ÉVALUATION DU RISQUE DE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*  
 (71) Nordic Bioscience A/S, Herlev Hovedgade 207, 2730 Herlev, DK  
 (72) KARSDAL, Morten, DK-2100 København Ø, DK  
 QVIST, Per, DK-2930 Klampenborg, DK  
 BARASCUK, Natasha, DK-2100 København Ø, DK  
 (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**G01N 33/68** → (51) **A61P 11/00**

**G01N 33/70** → (51) **G01N 33/98**

**G01N 33/86** → (51) **A61K 31/00**

**G01N 33/86** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/92** → (51) **C07K 14/775**

(51) **G01N 33/98** (11) **2 208 074 A1\***  
**G01N 33/483** **G01N 33/50**  
**G01N 33/70**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08800408.0 (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) CA 2008/001728 29.09.2008  
 (87) WO 2009/043149 2009/15 09.04.2009  
 (30) 01.10.2007 US 976539 P  
 (54) • *ANALYSE KONJUGIERTER STOFFWECHSELPRODUKTE DES ALKOHOLKONSUMS*  
 • *ANALYSIS OF CONJUGATED METABOLITES OF ALCOHOL CONSUMPTION*  
 • *ANALYSE DE MÉTABOLITES CONJUGUÉS DE CONSOMMATION D'ALCOOL*  
 (71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG  
 (72) SAKUMA, Takeo, Richmond Hill Ontario L4C 0H9, CA  
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 35/00** (11) **2 208 075 A2\***  
**C12Q 1/68** **B01L 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08845837.7 (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) IB 2008/054341 22.10.2008  
 (87) WO 2009/057014 2009/19 07.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 29.10.2007 EP 07119462  
 (54) • *AUTOMATISCHE ERKENNUNG VON INFektionsKRANKHEITEN*  
 • *AUTOMATIC DETECTION OF INFECTIOUS DISEASES*  
 • *DÉTECTION AUTOMATIQUE DE MALADIES INFECTIEUSES*  
 (71) Biocartis SA, Parc Scientifique EPFL PSE, 1024 Ecublens, CH  
 (72) PIERIK, Anke, 5656 AE Eindhoven, NL  
 DIJKSMAN, Johan, F., 5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Rüedi, Regula Béatrice, et al, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **G01N 35/08** (11) **2 208 076 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847481.2 (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) IB 2008/054404 24.10.2008  
 (87) WO 2009/060333 2009/20 14.05.2009  
 (30) 08.11.2007 US 937034  
 (54) • *FORSCHUNGSPRESSE*  
 • *RESEARCH PRESS*  
 • *PRESSE DE RECHERCHE*  
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
 (72) SHELLEY, Stuart, James, Cincinnati Ohio 45227, US  
 ROTH, Richard, Allan, II, Blue Ash Ohio 45241, US  
 BURWINKEL, Allan, Michael, Cincinnati Ohio 45244, US  
 HAMM, Richard, William, Loveland Ohio 45140, US  
 GILLIAM, Larry, Ray, Jr., Sparta Kentucky 41086, US  
 (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **G01R 19/165** (11) **2 208 077 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 08848080.1 (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) IB 2008/054544 31.10.2008  
 (87) WO 2009/060361 2009/20 14.05.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 05.11.2007 EP 07119980  
 (54) • *STROMINTEGRATOR MIT BREITEM DYNAMIKBEREICH*  
 • *CURRENT INTEGRATOR WITH WIDE DYNAMIC RANGE*  
 • *INTÉGRATEUR DE COURANT À LARGE PORTÉE DYNAMIQUE*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) LEIJSEN, Jacobus, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 MARINUS, Harry, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01R 31/26** → (51) **H01L 21/00**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 208 078 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08782101.3 (22) 18.07.2008  
 (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 2008/070563 18.07.2008  
 (87) WO 2009/051871 2009/17 23.04.2009  
 (30) 17.10.2007 US 873800  
 (54) • *VERBESSERN DER SIMULATIONSGESCHWINDIGKEIT EINES IC-DESIGNS WÄHREND DES PRÜFENS VON SCANSCHALTkreISEN*  
 • *ENHANCING SPEED OF SIMULATION OF AN IC DESIGN WHILE TESTING SCAN CIRCUITRY*

• *ACCROISSEMENT DE VITESSE DE SIMULATION D'UNE CONCEPTION DE CIRCUIT INTÉGRÉ PENDANT UN TEST DE CIRCUIT DE BALAYAGE*  
 (71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
 (72) PANDEY, Yogesh, Bangalore 560 034, IN  
 SANKAR, Vijay, Bangalore 560 016, IN  
 JAIN, Manish, Bangalore 560 078, IN  
 (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**G01R 31/28** → (51) **H01L 21/00**

(51) **G01R 31/303** (11) **2 208 079 A2\***  
**G01R 31/3183**

(25) En (26) En  
 (21) 08844020.1 (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 2008/081685 30.10.2008  
 (87) WO 2009/058931 2009/19 07.05.2009  
 (88) 13.08.2009  
 (30) 30.10.2007 US 929984  
 (54) • *PROTOKOLLBEWUSSTE DIGITALKANAL-VORRICHTUNG*  
 • *PROTOCOL AWARE DIGITAL CHANNEL APPARATUS*  
 • *CANALE POUR SIGNAUX NUMÉRIQUES COMPATIBLE AVEC LE PROTOCOLE*  
 (71) Teradyne, Inc., 600 Riverpark Drive, MS NR700-2-3, North Reading, MA 01864, US  
 (72) CONNER, George, W., Camarillo, CA, US  
 (74) Maurly, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01R 31/3183** → (51) **G01R 31/303**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 208 080 A2\***

(25) De (26) De  
 (21) 08802229.8 (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 2008/007695 16.09.2008  
 (87) WO 2009/059657 2009/20 14.05.2009  
 (88) 12.11.2009  
 (30) 07.11.2007 DE 102007052929  
 (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG MIT EINER AKKUMULATORKASKADE*  
 • *CIRCUIT ARRANGEMENT HAVING BATTERY CASCADE*  
 • *CIRCUIT ÉLECTRIQUE AVEC UNE CASCADE D'ACCUMULATEURS*  
 (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE  
 (72) FRANKE, Michael, 64291 Darmstadt, DE  
 RIEMER, Jörn, 61449 Steinbach, DE  
 SCHÄDEL, Tobias, 61350 Bad Homburg, DE  
 (74) Sievers, Uwe, et al, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **G01R 33/30** (11) **2 208 081 A1\***  
**C07K 1/22** **G01N 33/543**  
**G01R 33/465** **G01N 25/08**

(25) En (26) En  
 (21) 08842042.7 (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) US 2008/080983 23.10.2008

- (87) WO 2009/055587 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 US 981948 P  
25.09.2008 US 99975
- (54) • *MIKROSPULEN-MAGNETRESONANZDE-  
TEKTOREN*  
• *MICROCOIL MAGNETIC RESONANCE  
DETECTORS*  
• *DÉTECTEURS DE RÉSONANCE MAGNÉ-  
TIQUE DE MICROBOBINES*
- (71) Abqmr, Inc., 2301 Yale Boulevard Se, Suite  
C2, Albuquerque, NM 87106, US  
Nanomr, Inc., 801 University Boulevard SE,  
Albuquerque, NM 87106, US
- (72) MCDOWELL, Andrew, F., Albuquerque NM  
87106, US  
FUKUSHIMA, Eiichi, Albuquerque NM 87108,  
US  
ESCH, Victor, Albuquerque NM 87111, US  
NORVELL, Meghan, Albuquerque NM 87110,  
US  
SILLERUD, Laurel, Albuquerque NM 87113,  
US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01R 33/465 → (51) G01R 33/30**

- (51) **G01S 1/72** (11) **2 208 082 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08843573.0 (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) EP 2008/008789 17.10.2008
- (87) WO 2009/056238 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007052177
- (54) • *ORTUNGSBAKE*  
• *LOCATION BEACON*  
• *BALISE DE LOCALISATION*
- (71) Novega Produktionssysteme Gmbh, Gewer-  
bepark 2, 87477 Sulzberg, DE
- (72) BERZ, Martin, 87787 Wolfertschwenden, DE  
BEYERLE, Martin, 87748 Martinszell, DE  
GÜNTHER, Gerhard, 87448 Waltenhofen, DE
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P.  
O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **G01S 3/786** (11) **2 208 083 A1\***  
**G01S 5/16** **G01S 11/12**  
**G01C 3/08** **G01C 21/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07849709.6 (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) IT 2007/000740 23.10.2007
- (87) WO 2009/054010 2009/18 30.04.2009
- (54) • *SYSTEM ZUR PRÄZISIONSLOKALISIE-  
RUNG EINES ZIELS AM BODEN DURCH  
EINE FLIEGENDE PLATTFORM UND DIES-  
BEZÜGLICHES BETRIEBSVERFAHREN*  
• *SYSTEM FOR THE PRECISION LOCALIZA-  
TION OF A TARGET ON THE GROUND BY A  
FLYING PLATFORM AND ASSOCIATED  
METHOD OF OPERATION*  
• *SYSTÈME POUR LA LOCALISATION PRÉ-  
CISE D'UNE CIBLE AU SOL PAR UNE  
PLATEFORME EN VOL ET PROCÉDÉ DE  
FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ*
- (71) SELEX Galileo S.p.A., Via A. Einstein 35,  
CAMPI BISENZIO (FI), IT
- (72) MANETTI, Valerio, I-34170 Gorizia, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 208 084 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08753452.5 (22) 13.05.2008
- (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) KR 2008/002656 13.05.2008
- (87) WO 2009/035201 2009/12 19.03.2009
- (30) 10.09.2007 KR 20070091565
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
LOKALISIERUNG VON ÜBERLEBENDEN  
BEI VERWENDUNG EINER SUCH- UND  
RETTUNGSBACKE MIT EINEM NAVIGA-  
TIONSSCHIPSATZ*  
• *SURVIVOR LOCATING METHOD AND  
APPARATUS USING SEARCH AND RES-  
CUE BEACON EQUIPPED WITH NAVIGA-  
TION CHIPSET*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE LOCALISA-  
TION DE SURVIVANT ET APPAREIL UTI-  
LISANT UNE BALISE DE SECOURS ET DE  
RECHERCHE ÉQUIPÉE D'UN JEU DE  
PUCES DE NAVIGATION*
- (71) Electronics and Telecommunications  
Research Institute, 161 Gajeong-Dong,  
Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) LEE, Sang-Uk, Daejeon 302-744, KR  
JOO, In-One, Daejeon 305-804, KR  
LEE, Yong-Min, Daejeon 305-755, KR  
KIM, Jaehoon, Daejeon 302-120, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-  
strasse 8, 80333 München, DE

**G01S 5/14 → (51) G01C 15/02**

**G01S 5/16 → (51) G01S 3/786**

**G01S 7/282 → (51) G01S 13/93**

- (51) **G01S 7/292** (11) **2 208 085 A2\***  
**G01S 7/41** **G01S 7/487**  
**G01S 7/493** **G01S 7/527**
- (25) En (26) En
- (21) 08802493.0 (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 2008/008000 22.09.2008
- (87) WO 2009/037000 2009/13 26.03.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 20.09.2007 US 973914 P
- (54) • *MESSUNG AUF DETAILFUNKTIONSBASIS*  
• *DETAILFUNCTION BASED MEASUREMENT*  
• *MESURE SUR LA BASE D'UNE FONCTION  
DE DÉTAIL*
- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709  
Wolfach, DE
- (72) WELLE, Roland, 77709 Oberwolfach, DE  
GRIESSBAUM, Karl, 77796 Mühlenbach, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**G01S 7/41 → (51) G01S 7/292**

**G01S 7/487 → (51) G01S 7/292**

**G01S 7/493 → (51) G01S 7/292**

**G01S 7/524 → (51) G01S 13/93**

**G01S 7/527 → (51) G01S 7/292**

**G01S 11/12 → (51) G01S 3/786**

- (51) **G01S 13/93** (11) **2 208 086 A1\***  
**G01S 15/93** **G10K 11/32**  
**G01S 7/282** **G01S 7/524**
- (25) De (26) De
- (21) 08805170.1 (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) EP 2008/063522 09.10.2008
- (87) WO 2009/059861 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 DE 102007053033
- (54) • *ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG FÜR DEN  
TOTEN WINKEL BEI FAHRZEUGEN SOWIE  
VERFAHREN*  
• *MONITORING DEVICE FOR THE BLIND  
SPOT OF VEHICLES AND METHOD*  
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DES  
ANGLES MORTS DANS DES VÉHICULES,  
ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) BAYARSAIKHAN, Bayar, 71229 Leonberg,  
DE  
BECKER, Markus, 70435 Stuttgart, DE  
FEHSE, Meike, 71254 Ditzingen, DE  
SCHNEIDER, Marcus, 71642 Ludwigsburg,  
DE

**G01S 15/93 → (51) G01S 13/93**

**G01S 17/02 → (51) E03C 1/05**

**G01T 1/161 → (51) C08B 37/08**

- (51) **G01T 1/164** (11) **2 208 087 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08843783.5 (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
- (86) DE 2008/001699 16.10.2008
- (87) WO 2009/056094 2009/19 07.05.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007052035
- (54) • *VERFAHREN ZUR POSITRONEN-EMIS-  
SIONS-TOMOGRAPHIE SOWIE PET-  
SCANNER*  
• *METHOD FOR POSITRON EMISSION  
TOMOGRAPHY AND PET SCANNER*  
• *PROCEDE DE TOMOGRAPHIE PAR EMIS-  
SION DE POSITRONS (PET) ET SCANNER  
PET*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425  
Jülich, DE
- (72) SCHEINS, Jürgen, Johann, 52457 Aldenho-  
ven, DE

**G01T 1/164 (11) 2 208 088 A2\*  
A61B 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08844426.0 (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 2008/082273 03.11.2008
- (87) WO 2009/059312 2009/19 07.05.2009
- (88) 18.06.2009
- (30) 02.11.2007 US 985083 P
- (54) • *DATENERFASSUNG FÜR POSITRONENE-  
MISSIONSTOMOGRAFIE*  
• *DATA ACQUISITION FOR POSITRON  
EMISSION TOMOGRAPHY*  
• *ACQUISITION DE DONNÉES PAR ÉMIS-  
SION DE POSITRONS*

- (71) University of Washington, 4311 - 11th Avenue NE, Suite 500 Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US  
(72) HASELMAN, Michael, Renton WA 98058, US  
MIYAOKA, Robert, S., Shoreline WA 98177, US  
LEWELLEN, Thomas, K., Port Ludlow WA 98365-9237, US  
HAUCK, Scott, Seattle WA 98125, US  
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G01T 1/28** → (51) **G01F 23/288**

- (51) **G01T 1/29** (11) **2 208 089 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07817939.7 (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) DK 2007/050140 04.10.2007  
(87) WO 2009/043347 2009/15 09.04.2009  
(54) • **DETEKTOR ZUR DETEKTION VON TEILCHENSTRAHLUNG EINER ENERGIE IM BEREICH VON 150 EV BIS 300 KEV UND MATERIALABBILDUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN DETEKTOR**  
• **A DETECTOR FOR DETECTING PARTICLE RADIATION OF AN ENERGY IN THE RANGE OF 150 EV TO 300 KEV, AND A MATERIALS MAPPING APPARATUS WITH SUCH A DETECTOR.**  
• **DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT CORPUSCULAIRE DANS UNE PLAGE D'ÉNERGIE COMPRISE ENTRE 150 ET 300 EV ET APPAREIL DE MISE EN CORRESPONDANCE DE MATÉRIAUX AU MOYEN D'UN TEL DÉTECTEUR**

- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK  
(72) OLSEN, Ulrik Lund, DK-2800 Lyngby, DK  
POULSEN, Henning Friis, DK-4000 Roskilde, DK  
SCHMIDT, Søren, DK-2100 Copenhagen Ø, DK  
(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **G01T 1/29** (11) **2 208 090 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846500.0 (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

- (86) IB 2008/054455 29.10.2008  
(87) WO 2009/060341 2009/20 14.05.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 06.11.2007 CN 200710185048  
(54) • **DETEKTOR FÜR INDIREKTE STRAHLUNG**  
• **INDIRECT RADIATION DETECTOR**  
• **DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT INDIRECT**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CARMÍ, Raz, 31004 Haifa, IL  
ALTMAN, Ami, 31004 Haifa, IL  
(74) Van Velzen, Maaikje Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01V 1/30** (11) **2 208 091 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837655.3 (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 2008/074514 27.08.2008  
(87) WO 2009/048692 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 US 978269 P  
17.08.2008 US 193029  
(54) • **BESTIMMUNG VON FEHLSTELLEN-DURCHLÄSSIGKEIT IN EINEM UNTERIRDISCHEN RESERVOIR**  
• **DETERMINING FAULT TRANSMISSIVITY IN A SUBTERRANEAN RESERVOIR**  
• **DÉTERMINATION DE LA TRANSMISSIVITÉ D'UNE FAILLE DANS UN RÉSERVOIR SOUTERRAIN**

- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL  
(72) GODFREY, Robert, Sussex RH19 3SF, GB  
GEHENN, Jean-Michael, F-67140 Alsace, FR  
CHERET, Thibaut, Berkshire RG1 6DX, GB  
DOLMAN, Richard, Surrey SM7 1NS, GB  
NICKEL, Michael, N-4041 Stavanger, NO  
SONNELAND, Lars, N-4056 Tananger, NO  
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**G01V 1/44** → (51) **G01M 3/24**

**G01V 3/12** → (51) **G01N 23/04**

- (51) **G01V 8/20** (11) **2 208 092 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08846417.7 (22) 07.11.2008  
(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) EP 2008/009412 07.11.2008  
(87) WO 2009/059782 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007053557  
16.06.2008 DE 102008028280  
(54) • **SYSTEM ZUR FESTSTELLUNG EINES OBJEKTS IN EINER ÜBERWACHUNGSFLÄCHE**  
• **SYSTEM FOR FIXING AN OBJECT IN ON A MONITORING SURFACE**  
• **SYSTÈME DE DÉTECTION D'UN OBJET SUR UNE SURFACE DE SURVEILLANCE**

- (71) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH  
(72) HUG, René, CH-8887 Mels, CH  
BRÄUER, Gerhard, CH-7000 Chur, CH  
HÜGLI, Heinz, CH-7402 Bonaduz, CH  
(74) Dobler, Markus, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

- (51) **G01V 13/00** (11) **2 208 093 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797664.3 (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) US 2008/072856 12.08.2008  
(87) WO 2009/055117 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 19.10.2007 US 981141 P  
09.08.2008 US 189147  
(54) • **BESTIMMEN EINER KENNGRÖSSE EINES SEISMISCHEN MESSMODULS UNTER VERWENDUNG EINES PROZESSORS IN DEM SEISMISCHEN MESSMODUL**  
• **DETERMINING A CHARACTERISTIC OF A SEISMIC SENSING MODULE USING A PROCESSOR IN THE SEISMIC SENSING MODULE**  
• **DÉTERMINATION D'UNE CARACTÉRISTIQUE D'UN MODULE DE DÉTECTION SISMIQUE À L'AIDE D'UN PROCESSEUR**

- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL  
(72) MAISSANT, Francis, N-0283 Oslo, NO  
RONNOW, Daniel, N-0177 Oslo, NO  
BARAKAT, Simon, F-91380 Chilly-mazarin, FR  
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **G01V 15/00** (11) **2 208 094 A2\***  
**G06K 19/077** **G09F 3/00**  
**H05K 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08843660.5 (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 2008/003658 28.10.2008  
(87) WO 2009/056823 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 29.10.2007 GB 0721162  
(54) • **IDENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNGEN**  
• **IDENTIFICATION DEVICES**  
• **DISPOSITIFS D'IDENTIFICATION**

- (71) Sonitor Technologies AS, P.O. Box 124 Blindern, 0314 Oslo, NO  
(72) BOOIJ, Wilfred, Edwin, N-2009 Nordby, NO  
ØYEN, Arne, N-1383 Asker, NO  
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G01V 15/00** → (51) **G01N 23/04**

**G02B 1/04** → (51) **A61F 2/16**

**G02B 1/04** → (51) **A61L 12/08**

**G02B 1/04** → (51) **C08F 290/06**

**G02B 1/04** → (51) **C08L 83/04**

(51) **G02B 3/14** (11) **2 208 095 A1\***  
**G02B 15/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08837977.1 (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 2008/077086 19.09.2008  
(87) WO 2009/048725 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 US 978338 P  
(54) • **FLÜSSIGKEITSOPTIK-ZOOMLINSE UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG**  
• **LIQUID OPTICS ZOOM LENS AND IMAGING APPARATUS**  
• **OBJECTIF À FOCALE VARIABLE À OPTIQUE LIQUIDE ET APPAREIL D'IMAGERIE**

- (71) Blackeye Optics, LLC, P.O. Box 1389 Speiden Island Eastsound, WA 98245, US  
(72) JANNARD, James, H., Las Vegas, NV 89135, US  
NEIL, Iain, A., CH-6900 Massagno, CH  
(74) Bridge, Kerry Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G02B 5/02** (11) **2 208 096 A1\***  
**G02B 5/30**

- (25) En (26) En  
(21) 08839482.0 (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) US 2008/079725 13.10.2008  
(87) WO 2009/052052 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980205 P
- (54) • *LICHTKONTROLLFILM MIT HÖHERER DURCHLÄSSIGKEIT*  
• *HIGHER TRANSMISSION LIGHT CONTROL FILM*  
• *FILM ANTI-REFLET À TRANSMISSION PLUS ÉLEVÉE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) GAIDES, Gary, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
EPSTEIN, Kenneth, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**G02B 5/02** → (51) **G02B 27/22**

**G02B 5/04** → (51) **H01L 31/0236**

**G02B 5/124** → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 208 097 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805092.7 (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) EP 2008/063360 06.10.2008  
(87) WO 2009/053236 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 ES 200702762
- (54) • *POLYMERABDECKUNG MIT SCHUTZEIGENSCHAFTEN VOR SOLARSTRAHLUNG*  
• *POLYMERIC COVER WITH PROTECTIVE PROPERTIES AGAINST SOLAR RADIATION*  
• *COUVERTURE EN POLYMÈRE DOTÉE DE PROPRIÉTÉS DE PROTECTION CONTRE LE RAYONNEMENT SOLAIRE*
- (71) Novogenio, S.L., 55calle Livorno, 30319 Cartagena, ES
- (72) VILLUENDAS YUSTE, Francisco, E-50009 Zaragoza, ES  
GARRIDO ARAZOLA, Beatriz, E-46100 Burjassot, ES  
HERAS VILA, Carlos, E-50002 Zaragoza, ES  
HIDALGO LLINAS, Gerardo, E-30319 Cartagena, ES
- (74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

**G02B 5/30** → (51) **G02B 5/02**

**G02B 5/32** → (51) **G03H 1/08**

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 208 098 A1\***  
**F02P 23/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08805236.0 (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 2008/063659 10.10.2008  
(87) WO 2009/059867 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007053415
- (54) • *FASEROPTISCHES VERBINDERSYSTEM*  
• *FIBER-OPTIC CONNECTOR SYSTEM*

- *SYSTÈME DE RACCORDEMENT POUR FIBRES OPTIQUES*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEINROTTER, Martin, 70195 Stuttgart-Botnang, DE  
WOERNER, Pascal, 70469 Stuttgart, DE  
RAIMANN, Juergen, 71263 Weil Der Stadt, DE

- (51) **G02B 7/38** (11) **2 208 099 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08848818.4 (22) 07.11.2008
- (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) EP 2008/065133 07.11.2008  
(87) WO 2009/062890 2009/21 22.05.2009  
(30) 13.11.2007 FR 0707967
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER DEFEKTE EINES ABBILDUNGSINSTRUMENTS MIT ZWEI OPTOELEKTRONISCHEN SENSOREN*  
• *DEVICE FOR MEASURING THE DEFECTS OF AN IMAGING INSTRUMENT WITH TWO OPTO-ELECTRONIC SENSORS*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DE DEFAUTS D'UN INSTRUMENT D'IMAGERIE A DEUX CAPTEURS OPTO-ELECTRONIQUE*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) PIGOUCHE, Olivier, F-06130 Grasse, FR  
DANTES, Didier, F-06560 Valbonne, FR
- (74) Chaverneff, Vladimir, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G02B 15/14** → (51) **G02B 3/14**

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 208 100 A1\***  
**G02B 21/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08837450.9 (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) US 2008/078724 03.10.2008  
(87) WO 2009/048808 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979240 P
- (54) • *CHROMATISCHER KONFOKALSENSOR*  
• *CHROMATIC CONFOCAL SENSOR*  
• *DÉTECTEUR CONFOCAL CHROMATIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) GATES, Brian J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SYKORA, Craig R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
FAKLIS, Dean, Wayland New York 14572, US  
MURNAN, Andrew J., Saratoga Springs New York 12866, US  
FARMIGA, Nester O., Rochester New York 14618-3408, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**G02B 21/00** → (51) **G02B 21/06**

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 208 101 A1\***  
**G02B 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08802224.9 (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 2008/007690 16.09.2008  
(87) WO 2009/043473 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007047464
- (54) • *OPTISCHE ANORDNUNG ZUR PHOTOMANIPULATION*  
• *OPTICAL ARRANGEMENT FOR PHOTOMANIPULATION*  
• *DISPOSITIF OPTIQUE DE PHOTOMANIPULATION*
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) POWER, Christopher, 07743 Jena, DE  
LIPPERT, Helmut, 07743 Jena, DE  
RADT, Benno, 07743 Jena, DE  
DIETRICH, Christian, 07743 Jena, DE
- (74) Hampe, Holger, c/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

**G02B 21/06** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 21/24** (11) **2 208 102 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802225.6 (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 2008/007691 16.09.2008  
(87) WO 2009/040012 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 DE 102007045669
- (54) • *BEDIENEINRICHTUNG FÜR DEN FOKUS-SIERTRIEB EINES MIKROSKOPS*  
• *OPERATING DEVICE FOR THE FOCUSING OPERATION OF A MICROSCOPE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LE MÉCANISME DE FOCALISATION D'UN MICROSCOPE*
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) SCHADWINKEL, Harald, 30161 Hannover, DE  
WAHL, Hubert, 07646 Stadtroda, DE  
BECKER, Klaus, 37339 Breitenworbis, DE  
KNUPFER, Klaus, 73457 Essingen, DE  
NOLTE, Frank, 37120 Bovenden, DE
- (74) Scholze, Humbert, c/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 208 103 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807847.2 (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) IB 2008/053961 29.09.2008  
(87) WO 2009/044331 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 977721 P
- (54) • *MEMS-ABTASTMIKROSPIEGEL*  
• *MEMS SCANNING MICROMIRROR*  
• *MICROMIROIR DE BALAYAGE DE SYSTÈME MICROÉLECTROMÉCANIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) KRASSTEV, Krassimir, Todorov, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SOEMERS, Herman M.J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN LIEROP, Hendrikus W.L.A.M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SANDERS, Renatus, Hendricus, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL

NELLISSEN, Antonius, Johannes, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G02B 27/00** → (51) **B23Q 17/20**

(51) **G02B 27/09** (11) **2 208 104 A1\***  
**G03F 7/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08847031.5 (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 2008/069701 23.10.2008  
(87) WO 2009/060773 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007287987  
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVERFAHREN, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *ILLUMINATION APPARATUS, ILLUMINATION METHOD, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ECLAIRAGE, APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDE DE FABRICATION DE 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 EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 208 105 A1\***  
**G02B 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08835293.5 (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 2008/078378 01.10.2008  
(87) WO 2009/046057 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 US 977462 P  
(54) • *GESTRECKTER FILM FÜR EINE STEREO-3D-ANZEIGE*  
• *STRETCHED FILM FOR STEREO SCOPIC 3D DISPLAY*  
• *FILM ÉTIRÉ POUR AFFICHAGE STÉRÉOSCOPIQUE 3D*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) KRISTOFFERSEN, Martin, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US  
SYKORA, Michael J., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US  
SCHULTZ, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 208 106 A1\***  
**G02B 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08835470.9 (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 2008/078230 30.09.2008  
(87) WO 2009/045986 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 US 977482 P  
(54) • *EINGEBETTETE STEREO-3D-ANZEIGE UND 2D-ANZEIGEFILMSTAPEL*

• *EMBEDDED STEREO SCOPIC 3D DISPLAY AND 2D DISPLAY FILM STACK*  
• *EMPILAGE DE FILMS D'AFFICHAGE STÉRÉOSCOPIQUE 3D ET 2D ENROBÉS*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) SCHULTZ, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SYKORA, Michael J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
KRISTOFFERSEN, Martin, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
HAGEN, Kathy L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
CASNER, Glenn E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
ALBRECHT, Bonnie W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BROTT, Robert L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BRIGHAM, Scott E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
NELSON, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**G02B 27/22** → (51) **H04N 13/00**

(51) **G02C 5/22** (11) **2 208 107 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805069.5 (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) EP 2008/063322 06.10.2008  
(87) WO 2009/062790 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 FR 0707996  
(54) • *BRILLE DES TYPES MIT SCHRAUBENLOSEN GELENKEN*  
• *SPECTACLES OF TYPE INCLUDING SCREW-LESS HINGES*  
• *LUNETTES DU TYPE A ARTICULATIONS SANS VIS*  
(71) Oxibis Exalto SAS, 8 rue de la Carronée, 39400 Morbier, FR  
(72) PIETROPAOLI, Christèle, F-39800 Poligny, FR  
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 25A, rue Proudhon, 25000 Besançon, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **2 208 108 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841077.4 (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) US 2008/081057 24.10.2008  
(87) WO 2009/055638 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 982784 P  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR VERBESSERTE PERIPHERIESICHT*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR ENHANCING PERIPHERAL VISION*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT D'AMÉLIORER LA VISION PÉRIPHÉRIQUE*  
(71) Institute For Eye Research Limited, Level 4, North Wing Rupert Myers Building Gate 14 Barker Street UNSW, Sydney, New South Wales 2052, AU  
(72) HO, Arthur, Coogee New South Wales 2034, AU  
(74) WHATHAM, Andrew, Robert, Lindfield, New South Wales 2070, AU

HOLDEN, Brien, Anthony, Kingsford New South Wales 2032, AU  
SANKARIDURG, Padmaja, Rajagopal, Maroubra New South Wales 2035, AU  
MARTINEZ, Aldo, Abraham, Coogee New South Wales 2034, AU  
SMITH, III, Earl, Leo, Houston Texas 77008, US  
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**G02F 1/00** → (51) **B60R 1/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 208 109 A1\***  
**F21S 2/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08799413.3 (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) US 2008/075874 10.09.2008  
(87) WO 2009/048709 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 870360  
(54) • *LED-HINTERGRUNDBELEUCHTUNG FÜR DISPLAY-SYSTEME*  
• *LED BACKLIGHT FOR DISPLAY SYSTEMS*  
• *RÉTROÉCLAIRAGE À DEL POUR DES SYSTÈMES D'AFFICHAGE*

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) CHEN, Wei, Palo Alto CA 94306, US  
QI, Jun, Corona CA 92880, US  
YIN, Victor, Cupertino CA 95014, US  
ZHONG, John, Cupertino CA 95014, US  
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 208 110 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830109.8 (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) KR 2008/005369 11.09.2008  
(87) WO 2009/035272 2009/12 19.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 11.09.2007 KR 20070091870  
(54) • *LAMPENEINHEIT UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*  
• *LIGHT UNIT AND DISPLAY APPARATUS HAVING THE SAME*  
• *DISPOSITIF LUMINEUX ET ÉCRAN ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF*  
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, Deung Kwan, Gwangju 506-301, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02F 1/29** (11) **2 208 111 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807616.1 (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 2008/053681 12.09.2008  
(87) WO 2009/037617 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 EP 07116843  
(54) • *STRAHLFORMUNGSVORRICHTUNG*  
• *BEAM SHAPING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MODELAGE DE FAISCEAU*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN BOMMEL, Ties, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AE Eindhov-  
ven, NL  
KRAAN, Thomas, C., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
DESSAUD, Nathalie, M., D., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
STRÖMER, Jan, F., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**G02F 1/35** → (51) **H01S 5/14**

- (51) **G03B 21/00** (11) **2 208 112 A2\***  
**G06F 3/033**
- (25) En (26) En
- (21) 08847393.9 (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) US 2008/080902 23.10.2008
- (87) WO 2009/061619 2009/20 14.05.2009
- (88) 06.08.2009
- (30) 07.11.2007 US 936746  
07.11.2007 US 936737
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**  
**VERFOLGEN EINES LICHTZEIGERS**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR TRACK-**  
**ING A LIGHT POINTER**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SUIVI DE**  
**POINTEUR LUMINEUX**
- (71) Omnivision Technologies, Inc., 4275 Burton  
Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) SHAN, Jizhang, Cupertino, California 95014,  
US  
Li, Jin, Santa Clara, California 95051, US
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Postfach 33 04 29,  
80064 München, DE

**G03B 21/00** → (51) **H04N 9/31**

**G03B 29/00** → (51) **A61B 5/103**

**G03F 7/038** → (51) **C08G 65/30**

**G03F 7/16** → (51) **C08G 65/30**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 208 113 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08846324.5 (22) 06.11.2008
- (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) JP 2008/070627 06.11.2008
- (87) WO 2009/060991 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 JP 2007290234
- (54) • **RAUMLICHTMODULATOREINHEIT, OPTI-**  
**SCHBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG,**  
**BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND**  
**GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **SPATIAL LIGHT MODULATION UNIT,**  
**ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS,**  
**EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE**  
**MANUFACTURING METHOD**  
• **UNITE DE MODULATION DE LUMIERE**  
**SPATIALE, APPAREIL OPTIQUE D'ECLAIR-**  
**RAGE, APPAREIL D'EXPOSITION, ET**  
**PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSI-**  
**TIF**
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP

- (72) MURAMATSU, Kouji, Tokyo 100-8331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03F 7/20** → (51) **G02B 27/09**

**G03F 7/20** → (51) **G03H 1/08**

**G03F 7/42** → (51) **C11D 3/32**

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 208 114 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08838630.5 (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 2008/068252 01.10.2008
- (87) WO 2009/051040 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 JP 2007270084
- (54) • **BILDERWÄRMUNGSVORRICHTUNG UND**  
**BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG**  
• **IMAGE HEATING APPARATUS AND IMAGE**  
**FORMING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE CHAUFFAGE D'IMAGE ET**  
**APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-  
ku, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) OKUDA, Kazuhisa, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd  
European Patent Department, 3 The Square  
Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11  
1ET, GB

**G03H 1/00** → (51) **G03H 1/20**

- (51) **G03H 1/02** (11) **2 208 115 A2\***  
**G03H 1/22** **B42D 15/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08845210.7 (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) EP 2008/009349 31.10.2008
- (87) WO 2009/056359 2009/19 07.05.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 31.10.2007 DE 102007052950
- (54) • **SICHERHEITSDOKUMENT MIT BEUGEN-**  
**DER OBERFLÄCHENSTRUKTUR UND**  
**VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**  
• **SECURITY DOCUMENT WITH A REFRAC-**  
**TIVE SURFACE STRUCTURE AND**  
**METHOD FOR THE PRODUCTION**  
**THEREOF**  
• **DOCUMENT DE SÉCURITÉ COMPRENANT**  
**UNE STRUCTURE SUPERFICIELLE DIF-**  
**RACTANTE ET SON PROCÉDÉ DE PRO-**  
**DUCTION**
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,  
10969 Berlin, DE
- (72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
- (74) PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz OT  
Basdorf, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park  
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785  
Berlin, DE

- (86) EP 2008/009349 31.10.2008
- (87) WO 2009/056359 2009/19 07.05.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 31.10.2007 DE 102007052950
- (54) • **SICHERHEITSDOKUMENT MIT BEUGEN-**  
**DER OBERFLÄCHENSTRUKTUR UND**  
**VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**  
• **SECURITY DOCUMENT WITH A REFRAC-**  
**TIVE SURFACE STRUCTURE AND**  
**METHOD FOR THE PRODUCTION**  
**THEREOF**  
• **DOCUMENT DE SÉCURITÉ COMPRENANT**  
**UNE STRUCTURE SUPERFICIELLE DIF-**  
**RACTANTE ET SON PROCÉDÉ DE PRO-**  
**DUCTION**
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,  
10969 Berlin, DE
- (72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
- (74) PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz OT  
Basdorf, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park  
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785  
Berlin, DE

(51) **G03H 1/08** (11) **2 208 116 A1\***  
**G02B 5/32** **G03F 7/20**  
**H01L 21/027**

- (25) En (26) En
- (21) 08867663.0 (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

- (86) JP 2008/073136 12.12.2008
- (87) WO 2009/084466 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007341122
- (54) • **COMPUTERGENERIERTES HOLOGRAMM**  
**UND BELICHTUNGSVORRICHTUNG**  
• **COMPUTER GENERATED HOLOGRAM**  
**AND EXPOSURE APPARATUS**  
• **HOLOGRAMME GÉNÉRÉ PAR ORDINA-**  
**TEUR ET DISPOSITIF D'EXPOSITION**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-  
ku, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) MATSUBARA, Isao, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen  
Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245  
München, DE

(51) **G03H 1/20** (11) **2 208 117 A2\***  
**G03H 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08844653.9 (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) EP 2008/009346 31.10.2008
- (87) WO 2009/056356 2009/19 07.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 31.10.2007 DE 102007052951
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**  
**HERSTELLUNG VON HOLOGRAMMEN ALS**  
**SICHERHEITSELEMENTE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING**  
**HOLOGRAMS AS SECURITY ELEMENTS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-**  
**TION D'HOLOGRAMMES EN TANT**  
**QU'ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ**
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,  
10969 Berlin, DE
- (72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
- (74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner  
Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer  
Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **G03H 1/20** (11) **2 208 118 A2\***  
**G03H 1/22** **G06K 19/16**  
**G07D 7/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08845505.0 (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 2008/009347 31.10.2008
- (87) WO 2009/056357 2009/19 07.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 31.10.2007 DE 102007052952
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**  
**HERSTELLUNG VON HOLOGRAMMEN MIT**  
**REGIONEN UNTERSCHIEDLICHER**  
**STREUCHARAKTERISTIK UND VERIFIKA-**  
**TIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING**  
**HOLOGRAMS HAVING A WATERMARK-**  
**LIKE STRUCTURE AND VERIFICATION**  
**METHOD AND DEVICE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-**  
**TION D'HOLOGRAMMES À STRUCTURE**  
**DE TYPE FILIGRANÉE**
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,  
10969 Berlin, DE
- (72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park  
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785  
Berlin, DE

**G03H 1/22** → (51) **G03H 1/02**

**G03H 1/22** → (51) **G03H 1/20**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 208 119 A1\***  
**G01N 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 08846748.5 (22) 05.11.2008  
(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) EP 2008/065005 05.11.2008  
(87) WO 2009/060001 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DE 102007053223  
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGUNG EINES  
SOFTWAREMODULS AN EINE MESSTELLE  
• METHOD FOR TRANSMITTING A SOFTWARE  
MODULE TO A MEASURING POINT  
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN  
MODULE LOGICIEL À UN POSTE DE  
MESURE

(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für  
Mess- und Regeltechnik mbH & Co. KG,  
Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE  
(72) LOHMANN, Martin, 70839 Gerlingen, DE  
KAISER, Ulrich, CH-4057 Basel, CH  
MIETH, Tobias, 01097 Dresden, DE  
SCHEIBE, Sven-Matthias, 01129 Dresden,  
DE  
WEISS, Reinhard, Leonberg 71229, DE  
BETZ, Jochen, 71254 Dietzingen, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser  
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer  
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 208 120 A1\***  
**G05B 19/418**

(25) De (26) De  
(21) 08734728.2 (22) 22.03.2008  
(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 2008/002306 22.03.2008  
(87) WO 2009/118018 2009/40 01.10.2009  
(54) • AUTOMATISIERUNGSSYSTEM MIT MEH-  
REREN, EINEN VERBUND BILDENDEN  
AUTOMATISIERUNGSKOMPONENTEN  
• AUTOMATION SYSTEM COMPRISING  
SEVERAL AUTOMATION COMPONENTS  
FORMING AN ASSEMBLY  
• SYSTÈME D'AUTOMATISATION COMPRE-  
NANT PLUSIEURS COMPOSANTS D'AU-  
TOMATISATION FORMANT UN ENSEMBLE  
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82,  
73734 Esslingen, DE  
(72) GRÄFF, Uwe, 73760 Ostfildern, DE  
LEDERER, Thomas, 71394 Kernen, DE  
(74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer &  
Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730  
Esslingen, DE

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042**

**G05D 1/02** → (51) **G01C 21/00**

**G05D 9/00** → (51) **B01F 3/08**

(51) **G05D 25/02** (11) **2 208 121 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08844642.2 (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) DK 2008/000388 31.10.2008  
(87) WO 2009/056144 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DK 200701562

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES GERÄTES IN VERBINDUNG MIT EINER GEBÄUDE-ÖFFNUNG

• METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR CONTROLLING A DEVICE RELATED TO A BUILDING APERTURE  
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF ASSOCIÉ À UNE OUVERTURE DE BÂTIMENT

(71) VKR Holding A/S, Breelevej 18, 2970 Hørsholm, DK  
(72) BYBERG, Henrik, Raun, DK-3450 Allerød, DK  
EBBE, Ulrik, Vagn, DK-2670 Greve, DK  
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **G05F 3/26** (11) **2 208 122 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08836562.2 (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 2008/078510 01.10.2008  
(87) WO 2009/046151 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 US 866851  
(54) • ZWEIWEGE-STROMVERSTÄRKER  
• DUAL-PATH CURRENT AMPLIFIER  
• AMPLIFICATEUR DE COURANT À DOUBLE  
TRAJET

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) QUAN, Xiaohong, San Diego California 92121-1714, US  
PEDRALI-NOY, Marzio, San Diego California 92121-1714, US  
(74) Gatesby, Olivia Joanne, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G05G 1/04** (11) **2 208 123 A1\***  
**G05G 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 08841765.4 (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 2008/080831 22.10.2008  
(87) WO 2009/055500 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876594  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE HEBELSTEUERUNG  
• METHOD AND APPARATUS FOR A LEVER CONTROL  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDE À LEVIER

(71) Williams Controls, Inc., 14100 SW 72nd Avenue, Portland, OR 97224, US  
(72) HERRICK, John, Portland OR 97224, US  
SEELYE, Kendrick, Portland OR 97224, US  
(74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

**G05G 1/08** → (51) **G05G 1/04**

**G06F 1/20** → (51) **H05K 7/20**

(51) **G06F 1/32** (11) **2 208 124 A1\***  
**B60R 16/02** **H04L 12/12**

(25) En (26) En  
(21) 08841140.0 (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) SE 2008/000607 22.10.2008  
(87) WO 2009/054769 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 SE 0702360

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DES STATUS VON FAHRZEUGTEILEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR CHANGING THE STATE OF VEHICLE COMPONENTS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CHANGER L'ÉTAT DE COMPOSANTS DE VÉHICULE

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) HONNER, Mats, S-437 31 Lindome, SE  
ISAKSSON, Patrik, S-431 63 Molndal, SE  
OHLSSON, Joakim, S-421 66 Västra Frölunda, SE  
JARENMARK, Rolf, S-435 32 Mölnlycke, SE  
SÖDERBERG, Jan, S-412 74 Göteborg, SE  
WESTERLIND, Hans, S-449 40 Nol, SE  
RÖNNLUND, Jan, S-434 36 Kungsbacka, SE  
RIBERO, Raphael, FR-69001 Lyon, FR  
ALFERI, Rudi, S-112 39 Stockholm, SE  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **G06F 1/32** (11) **2 208 125 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08760030.0 (22) 26.05.2008  
(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 2008/056431 26.05.2008  
(87) WO 2009/056370 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052881  
26.02.2008 PCT/EP2008/052322

(54) • ANORDNUNG MIT EINER ERSTEN ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG UND EINER STROMVERSORGUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG  
• ARRANGEMENT COMPRISING A FIRST ELECTRONIC DEVICE AND A POWER SUPPLY UNIT AND METHOD FOR OPERATING AN ELECTRONIC DEVICE  
• AGENCEMENT COMPRENANT UN PREMIER DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET UNE UNITÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR ACTIONNER UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Miesvan-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE  
(72) CHEN, Wen Shih, Taipei 115, TW  
PENSOLA, Jukka, Taipei 115, TW  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **2 208 126 A2\***  
**G06F 3/14** **G06F 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 08845184.4 (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) US 2008/081065 24.10.2008  
(87) WO 2009/058669 2009/19 07.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 29.10.2007 US 978349  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON ÄNDERUNGEN STATISTISCHER PARAMETER IN EINEM PROZESSSTEUERUNGSSYSTEM

- APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING CHANGES IN STATISTICAL PARAMETERS IN A PROCESS CONTROL SYSTEM
  - APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES CHANGEMENTS DE PARAMÈTRES STATISTIQUES DANS UN SYSTÈME DE COMMANDE DE PROCESSUS
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) FOSLIEN, Wendy K., Minneapolis Minnesota 55125, US  
KOLAVENNU, Soumitri N., Minneapolis Minnesota 55432, US  
MYLARASWAMY, Dinkar, Fridley Minnesota 55432, US
- (74) REISING, Dal Vernon C., Canton Michigan 48187, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 208 127 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08847845.8 (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) US 2008/083058 10.11.2008  
(87) WO 2009/062192 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 US 986593 P  
08.11.2007 US 2653  
13.10.2008 US 250428

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON UNTERSTÜTZUNG ÜBER VIDEO
- METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING ASSISTANCE VIA VIDEO
  - PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSISTANCE PAR VIDÉO
- (71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006, US
- (72) KWON, Thomas, C., Paramus NJ 07652, US  
BOURGUIGNON, Lindsay, Bellevue WA 98006, US  
JENSEN, Eric, Bellevue WA 98006, US  
MASHEK, Kristina, Bellevue WA 98006, US  
MORRISON, John, Bellevue, WA 98006, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 208 128 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08749740.0 (22) 25.04.2008  
(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
- (86) EP 2008/055081 25.04.2008  
(87) WO 2009/056368 2009/19 07.05.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 02.11.2007 US 984854 P  
07.12.2007 US 952493

- (54) • WAHRNEHMBARE RÜCKMELDUNG
- PERCEIVABLE FEEDBACK
  - RETOUR PERCEPTIBLE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) FREDRIKSSON, Anders, S-122 46 Enskede, SE
- (74) KLINGHULT, Gunnar, S-223 59 Lund, SE
- (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**G06F 3/033** → (51) **G03B 21/00**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 208 129 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08841152.5 (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 2008/064547 27.10.2008  
(87) WO 2009/053492 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 DE 102007052008

- (54) • SINGLE ODER MULTITOUCHFÄHIGE TOUCHSCREENS ODER TOUCHPADS BESTEHEND AUS EINEM ARRAY VON DRUCKSENSOREN SOWIE HERSTELLUNG SOLCHER SENSOREN
- SINGLE-TOUCH OR MULTI-TOUCH CAPABLE TOUCH SCREENS OR TOUCH PADS COMPRISING AN ARRAY OF PRESSURE SENSORS AND PRODUCTION OF SUCH SENSORS
  - ECRANS OU PAVÉS TACTILES SINGLE TOUCH OU MULTITOUCH COMPOSÉS D'UN SYSTÈME DE CAPTEURS DE PRESSION ET FABRICATION DE TELS CAPTEURS
- (71) Steinhauser, Andreas, Greifswalder Str. 20, 10405 Berlin, DE
- (72) MERIAC, Milosch, 10119 Berlin, DE
- (74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 208 130 A1\***  
**G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07818963.6 (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) EP 2007/008892 12.10.2007  
(87) WO 2009/046743 2009/16 16.04.2009

- (54) • VERBESSERTES SCROLLEN VON BENUTZEROBERFLÄCHEN
- IMPROVED USER INTERFACE SCROLLING
  - DÉFILEMENT D'INTERFACE UTILISATEUR AMÉLIORÉ
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NASH, Ian, Pangbourne Berkshire RG8 7NG, GB  
VANHATALO, Aki, Guilford GU1 4HR, GB  
WILKINSON, Alan, London E18 2AW, GB  
GUEST, Edward, Southampton SO31 9DA, GB
- (74) Andrews, Claire, et al, Nokia UK Limited IPR Department 2-6 Boundary Row, Southwark Greater London SE1 8HP, GB

**G06F 3/14** → (51) **G06F 3/00**

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 208 131 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845183.6 (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 2008/080912 23.10.2008  
(87) WO 2009/058650 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 929623
- (54) • KODIERUNG EINES HIERARCHISCHEN MEHRSCICHT-DATENPAKETES
- ENCODING A HIERARCHICAL MULTI-LAYER DATA PACKAGE
  - CODAGE D'UN PAQUET DE DONNÉES MULTICOUCHES HIÉRARCHIQUE

- (71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) TIRPAK, Thomas M., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **G06F 9/302** (11) **2 208 132 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08788515.8 (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) GB 2008/002974 02.09.2008  
(87) WO 2009/056783 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 GB 0721323

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER BETRAGSDETEKTION FÜR ARITHMETISCHE OPERATIONEN
- APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING MAGNITUDE DETECTION FOR ARITHMETIC OPERATIONS
  - APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'EFFECTUER UNE DÉTECTION D'AMPLITUDE POUR DES OPÉRATIONS ARITHMÉTIQUES
- (71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
- (72) KERSHAW, Daniel, Cambridge CB5 8HP, GB  
WILDER, Mladen, Cambridge CB1 9EU, GB  
SYMES, Dominic, Hugo, Cambridge CB1 7TT, GB

- (74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 208 133 A2\***  
**G06F 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08844420.3 (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) US 2008/081365 27.10.2008  
(87) WO 2009/058740 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 31.10.2007 US 984266 P  
15.10.2008 US 252229

- (54) • SPRACHENGERÜST UND INFRASTRUKTUR FÜR SICHERE UND ZUSAMMENSETZBARE ANWENDUNGEN
- A LANGUAGE FRAMEWORK AND INFRASTRUCTURE FOR SAFE AND COMPOSABLE APPLICATIONS
  - ENVIRONNEMENT ET INFRASTRUCTURE DE LANGAGE POUR DES APPLICATIONS COMPOSABLES ET SÉCURISÉES

- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) CHANDER, Ajay, San Francisco CA 94110, US
- FISCHER, Jeffrey, Sunnyvale CA 94086, US  
INAMURA, Hiroshi, Cupertino CA 95014, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**G06F 9/44** → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 208 134 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844106.8 (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 2008/064748 30.10.2008  
 (87) WO 2009/056607 2009/19 07.05.2009  
 (30) 31.10.2007 FR 0707685  
 (54) • SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON SOFTWAREKOMPONENTEN IN BERECHNUNGSEINHEITEN MIT BEGRENZTER VERARBEITUNGSKAPAZITÄT  
 • SYSTEM FOR DEPLOYING SOFTWARE COMPONENTS ON COMPUTATION UNITS THAT ARE LIMITED IN TERMS OF PROCESSING CAPACITY  
 • SYSTEME POUR LE DEPLOIEMENT DE COMPOSANTS LOGICIELS SUR DES UNITES DE CALCUL LIMITEES EN CAPACITE DE TRAITEMENT  
 (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 (72) LAFAYE, Frédéric, F-95100 Argenteuil, FR  
 NICOLLET, Eric, F-95000 Cergy, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **2 208 135 A1\***  
**H04W 24/00** **H04W 88/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08705317.9 (22) 16.01.2008  
 (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) SE 2008/050045 16.01.2008  
 (87) WO 2009/058066 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 US 985025 P  
 14.11.2007 US 939990  
 (54) • AUFRÜSTEN VON SOFTWARE IN FUNKBASISSTATIONSKNOTEN  
 • UPGRADING SOFTWARE IN RADIO BASE STATION NODES  
 • MISE À NIVEAU DE LOGICIEL DANS DES NUDS DE STATION DE BASE RADIO  
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) QUILTY, John, Athlone, IE  
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**G06F 9/445** → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 208 136 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847214.7 (22) 07.11.2008  
 (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 2008/082876 07.11.2008  
 (87) WO 2009/062090 2009/20 14.05.2009  
 (30) 08.11.2007 US 986533 P  
 25.06.2008 US 75722  
 (54) • VERTEILTES NETZWERK ZUR DURCHFÜHRUNG KOMPLEXER ALGORITHMEN  
 • DISTRIBUTED NETWORK FOR PERFORMING COMPLEX ALGORITHMS  
 • RÉSEAU DISTRIBUÉ POUR EXÉCUTER DES ALGORITHMES COMPLEXES  
 (71) Genetic Finance (Barbados) Limited, 13, 8th Avenue Belleville, St. Michael, BB  
 (72) BLONDEAU, Antoine, Hong Kong, CN  
 CHEYER, Adam, Oakland California 94618, US  
 HODJAT, Babak, Dublin California 94568, US  
 HARRIGAN, Peter, San Francisco California 94117, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **2 208 137 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08786905.3 (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 2008/060297 05.08.2008  
 (87) WO 2009/056371 2009/19 07.05.2009  
 (30) 31.10.2007 EP 07119759

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUM VERTEILEN MEHRERER JOBS AN MEHRERE COMPUTER  
 • METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR DISTRIBUTING A PLURALITY OF JOBS TO A PLURALITY OF COMPUTERS  
 • PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR DISTRIBUER UNE PLURALITÉ DE TÂCHES À UNE PLURALITÉ D'ORDINATEURS  
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) DEIDDA, Paolo, I-00156 Roma, IT  
 BENEDETTI, Fabio, I-00198 Roma, IT  
 (74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

**G06F 11/00** → (51) **H04L 1/18**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 208 138 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08831712.8 (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 2008/076949 19.09.2008  
 (87) WO 2009/039336 2009/13 26.03.2009  
 (88) 07.05.2009  
 (30) 21.09.2007 US 994885 P

(54) • ERZEUGEN EINES PARALLELWIEDERHERSTELLUNGSPANS FÜR EIN DATENSPEICHERSYSTEM  
 • GENERATING A PARALLEL RECOVERY PLAN FOR A DATA STORAGE SYSTEM  
 • GÉNÉRATION D'UN PLAN DE RÉCUPÉRATION PARALLÈLE POUR UN SYSTÈME DE STOCKAGE DE DONNÉES  
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
 (72) WYLIE, John, J., Palo Alto California 94304-1100, US  
 GREENAN, Kevin, M., Palo Alto California 94304-1100, US

(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

**G06F 11/20** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 13/40** → (51) **G06F 15/78**

(51) **G06F 15/16** (11) **2 208 139 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844494.8 (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 2008/077173 22.09.2008

(87) WO 2009/058491 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 US 980035  
 (54) • FUNKSTEUERUNGSKANAL UND RÜCKWÄRTSKANAL FÜR EINEN EMPFÄNGER  
 • WIRELESS CONTROL CHANNEL AND BACK-CHANNEL FOR RECEIVER  
 • CANAL DE COMMANDE ET CANAL D'APPUI SANS FIL POUR RÉCEPTEUR

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US  
 (72) CANDELORE, Brant, L., San Diego CA 92128, US  
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 208 140 A2\***  
**G06F 9/44** **G06F 17/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08845408.7 (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 2008/082094 31.10.2008  
 (87) WO 2009/059213 2009/19 07.05.2009  
 (88) 16.07.2009  
 (30) 31.10.2007 US 932613  
 (54) • ANWENDUNGSMANAGEMENT  
 • APPLICATION MANAGEMENT  
 • GESTION D'APPLICATIONS

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US  
 (72) HACKBORN, Dianne, K., Santa Clara CA 95051, US  
 HJONNEVAG, Arve, Sunnyvale CA 94089, US  
 ONORATO, Joseph, M., Cambridge MA 02139, US  
 SWETLAND, Brian, J., Mountain View CA 94041, US  
 (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

**G06F 15/16** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 15/16** → (51) **H04L 12/56**

(51) **G06F 15/177** (11) **2 208 141 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844322.1 (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 2008/082240 03.11.2008  
 (87) WO 2009/059291 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 US 982675  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHRICHTLINIEN AKTIVIERTEN PROGRAMMIERUNG  
 • METHOD AND SYSTEM FOR POLICY ENABLED PROGRAMMING  
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PROGRAMMATION ACTIVÉ PAR DES RÉGLES

(71) Telcordia Licensing Company LLC, One Telcordia Drive, 5G116, Piscataway NJ 08854, US  
 (72) COCHINWALA, Munir, Basking Ridge NJ 07920, US  
 MICALLEF, Josephine, Maplewood NJ 07040, US  
 WULLERT, John, R. II, Martinsville NJ 08836, US  
 (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/177** (11) **2 208 142 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08845790.8 (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 2008/081164 24.10.2008  
 (87) WO 2009/058688 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 US 927625  
 (54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG MEHRERER COMPUTER*  
 • *APPARATUS AND SYSTEM FOR MANAGING MULTIPLE COMPUTERS*  
 • *APPAREIL ET SYSTÈME POUR GÉRER DE MULTIPLES ORDINATEURS*  
 (71) Belkin International, Inc., 12045 East Waterfront Drive, Playa Vista, CA 90094, US  
 (72) LEIBOW, Michael, Rochester, New York 14618, US  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 15/78** (11) **2 208 143 A1\***  
**G06F 13/40** **H04Q 3/52**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08842837.0 (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) EP 2008/064077 17.10.2008  
 (87) WO 2009/053318 2009/18 30.04.2009  
 (30) 23.10.2007 FR 0707412  
 (54) • *STRUKTUR UND VERFAHREN FÜR SPEICHERUNG UND ABRUF VON DATEN*  
 • *STRUCTURE AND METHOD FOR SAVING AND RETRIEVING DATA*  
 • *STRUCTURE ET PROCÉDE DE SAUVEGARDE ET DE RESTITUTION DE DONNEES*  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, 25 rue Leblanc, Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
 (72) BLANC, Frédéric, F-91400 Orsay, FR  
 DAVID, Raphaël, F-91440 Bures sur Yvette, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 17/00** (11) **2 208 144 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847534.8 (22) 07.11.2008  
 (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 2008/082819 07.11.2008  
 (87) WO 2009/062048 2009/20 14.05.2009  
 (30) 09.11.2007 US 986965 P  
 19.02.2008 US 33539  
 (54) • *INTELLIGENTE VERMEHRUNG VON MEDIENINHALTEN*  
 • *INTELLIGENT AUGMENTATION OF MEDIA CONTENT*  
 • *AUGMENTATION INTELLIGENTE DE CONTENU MULTIMEDIA*  
 (71) Vibrant Media, Inc., 565 5th Avenue 15th Floor, New York, NY 10017, US  
 (72) BRINDLEY, Richard, Chesham Buckinghamshire HP5 3QS, GB  
 (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 208 145 A2\***  
**G06F 15/16** **H04N 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08850021.0 (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 2008/080466 20.10.2008  
 (87) WO 2009/064585 2009/21 22.05.2009  
 (88) 03.09.2009  
 (30) 09.11.2007 GB 0722041  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG EINES BENUTZERPRÄFERENZPROFILS*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MODIFYING A USER PREFERENCE PROFILE*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MODIFICATION DE PROFIL DE PRÉFÉRENCE D'UTILISATEUR*  
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
 (72) RIBIERE, Myriam, F-91620 Nozay, XX, FR  
 PICAULT, Jerome, F-75014 Paris, FR  
 (74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 208 146 A1\***  
**G06F 19/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08743687.9 (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  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/055896 05.03.2008  
 (87) WO 2009/058412 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 US 983311 P  
 (54) • *ENTDECKEN VON OPTIMALEN SYSTEM-KONFIGURATIONEN UNTER VERWENDUNG EINES DEZENTRALISIERTEN AUF WAHRSCHEINLICHKEIT BASIERENDEN AKTIV-SAMPLING*  
 • *DISCOVERING OPTIMAL SYSTEM CONFIGURATIONS USING DECENTRALIZED PROBABILITY BASED ACTIVE SAMPLING*  
 • *DÉCOUVERTE DE CONFIGURATIONS DE SYSTÈME OPTIMALES À L'AIDE D'UN ÉCHANTILLONNAGE ACTIF À BASE DE PROBABILITÉ DÉCENTRALISÉE*  
 (71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US  
 (72) CHEN, Haifeng, Old Bridge, NJ 08857, US  
 JIANG, Guofei, Princeton, NJ 08540, US  
 YOSHIIHARA, Kenji, Cranford, NJ 07016, US  
 ZHANG, Hui, New Brunswick, NJ 08901, US  
 MENG, Xiaoqiao, Plainsboro, NJ 08536, US  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**G06F 17/00** → (51) **G06F 3/00**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 15/16**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/24** (11) **2 208 147 A2\***  
**G06F 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838240.3 (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 2008/079116 07.10.2008

(87) WO 2009/048891 2009/16 16.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 11.10.2007 US 871001  
 (54) • *EDITIERAHRAMEN GENERISCHER MODELLE*  
 • *GENERIC MODEL EDITING FRAMEWORK*  
 • *CADRE D'ÉDITION DE MODÈLE GÉNÉRIQUE*  
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) JAYADEVAN, Siddharth, Redmond, WA 98052-6399, US  
 WILLIAMS, Anthony, Scott, Redmond, WA 98052-6399, US  
 FLYNN, James, R., Redmond, WA 98052-6399, US  
 VOSS, Florian, Redmond, WA 98052-6399, US  
 BLOESCH, Anthony, Christopher, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 148 A2\***  
**H04L 29/08** **H04L 29/12**  
**G06F 11/20** **H04L 29/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08834331.4 (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) EP 2008/062957 26.09.2008  
 (87) WO 2009/040425 2009/14 02.04.2009  
 (88) 17.06.2010  
 (30) 28.09.2007 US 975956 P  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REPLIKATION UND SYNCHRONISATION*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR REPLICATION AND SYNCHRONISATION*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉPLICATION ET SYNCHRONISATION*  
 (71) Apertio Limited, St. Luke's House Emerson Way Emersons Green, Bristol BS16 7AR, GB  
 (72) WAKEFIELD, Kevin, Bristol BS16 7AR, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 149 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08835746.2 (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  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/053978 30.09.2008  
 (87) WO 2009/044341 2009/15 09.04.2009  
 (88) 25.06.2009  
 (30) 04.10.2007 EP 07117908  
 (54) • *KLASSIFIZIERUNG EINES SATZES VON INHALTSELEMENTEN*  
 • *CLASSIFYING A SET OF CONTENT ITEMS*  
 • *CLASSEMENT D'UN ENSEMBLE D'OBJETS DE CONTENU*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) VIGNOLI, Fabio, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 150 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08843545.8 (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 2008/063717 13.10.2008
- (87) WO 2009/056437 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 FR 0707681
- (54) • *VERFAHREN ZUR ORGANISATION VON MULTIMEDIADATEN*
- *PROCESS FOR ORGANIZING MULTIMEDIA DATA*
- *PROCÉDÉ D'ORGANISATION DE DONNÉES MULTIMÉDIA*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
- (72) VAU, Jean-Marie, F-71102 Chalons-sur-saône, FR
- LEBIHEN, Thierry, F-71102 Chalons-sur-saône, FR
- PAPIN, Christophe, Edmond, Maurice, F-71102 Chalons-sur-saône, FR
- RIGAULT, Olivier, Marc, Antoine, F-71102 Chalons-sur-saône, FR
- MASERA, Eric, F-71102 Chalons-sur-saône, FR
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalons-sur-Saône Cedex, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 151 A1\***  
**G06Q 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08843592.0 (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 2008/080480 20.10.2008
- (87) WO 2009/058599 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 984986 P
- 30.06.2008 US 165089
- (54) • *ZUSAMMENFASSUNG VON SUCHANFRAGEN MITHILFE VON INTERNETWERBEINHALTEN*
- *SYNDICATING SEARCH QUERIES USING WEB ADVERTISING*
- *MISE À DISPOSITION DE REQUÊTES DE RECHERCHE EN UTILISANT LA PUBLICITÉ WEB*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WILLIAMS, Hugh Evan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- MOSS, Kenneth Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 152 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08865994.1 (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
- (86) US 2008/013732 16.12.2008
- (87) WO 2009/085142 2009/28 09.07.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 20.12.2007 US 960800
- (54) • *GRUPPIEREN VON BILDERN NACH SPEICHERORT*
- *GROUPING IMAGES BY LOCATION*
- *GROUPEMENT D'IMAGES PAR EMPLACEMENT*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
- (72) FARMER, Jens Christian, Rochester New York 14650, US
- GALLAGHER, Andrew Charles, Rochester New York 14650, US

- DAS, Madirakshi, Rochester New York 14650, US
- LOUI, Alexander, C., Rochester New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons-sur-Saône Cedex, FR
- (60) 10159662.5

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 153 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08875844.6 (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) IB 2008/054472 29.10.2008
- (87) WO 2010/049755 2010/18 06.05.2010
- (54) • *VIDEOSIGNATUR*
- *VIDEO SIGNATURE*
- *SIGNATURE VIDEO*
- (71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) FARKASH, Eyal, 43261 Raanana, IL
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives, Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 154 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08773457.0 (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) EP 2008/004822 16.06.2008
- (87) WO 2009/062556 2009/21 22.05.2009
- (30) 16.11.2007 DE 102007057248
- (54) • *VERBINDUNGSSCHICHT FÜR DATENBANKEN*
- *DATA LINK LAYER FOR DATABASES*
- *COUCHE DE LIAISON POUR BASES DE DONNÉES*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) DEUTZMANN, Stefan, A-1040 Wien, AT
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 208 155 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08829464.0 (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 2008/075455 05.09.2008
- (87) WO 2009/033063 2009/11 12.03.2009
- (30) 07.09.2007 US 852197
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON UNWIRKSAMEN DOKUMENTVERKNÜPFUNGEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING INOPERATIVE DOCUMENT LINKS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE LIENS DE DOCUMENTS INOPÉRANTS*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) STROE, Mihai, 8003 Zurich, CH
- BERINDE, Radu, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G06F 17/30** → (51) **G01C 21/00**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 208 156 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08846653.7 (22) 04.11.2008
- (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) EP 2008/064913 04.11.2008
- (87) WO 2009/059960 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0707857
- (54) • *VERFAHREN ZUR MODELLIERUNG EINES MEHRPHASIGEN FLIESSSCHEMAS*
- *METHOD OF MODELLING A MULTIPHASE FLUID SHEET*
- *PROCEDE DE MODELISATION D'UNE NAPPE DE FLUIDE MULTIPHASIQUE*
- (71) COMMISARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, 25 rue Leblanc, Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) MEILLOT, Erick, F-37260 Monts, FR
- BALMIGERE, Guillaume, F-11000 Carcassonne, FR
- VINCENT, Stéphane, F-33800 Bordeaux, FR
- CALTAGIRONE, Jean-Paul, F-33170 Gragnignan, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 157 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08837046.5 (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 2008/079343 09.10.2008
- (87) WO 2009/049045 2009/16 16.04.2009
- (30) 09.10.2007 US 978729 P
- (54) • *BERECHNUNGSVERFAHREN FÜR DAS DESIGN SYNTHETISCHER GENE*
- *COMPUTATIONAL METHODS FOR SYNTHETIC GENE DESIGN*
- *PROCÉDÉS INFORMATIQUES DE CONCEPTION DE GÈNE SYNTHÉTIQUE*
- (71) Athenix Corporation, PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) TOMSO, Daniel, J., Bahama NC 27503, US
- (74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 158 A2\***  
**G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 08837990.4 (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) US 2008/079643 10.10.2008
- (87) WO 2009/049254 2009/16 16.04.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 12.10.2007 US 979531 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG, ANALYSE UND ABFRAGE MEDIZINISCHER DATEN*

- SYSTEMS AND METHODS FOR STORING, ANALYZING, AND RETRIEVING MEDICAL DATA
  - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR STOCKER, ANALYSER ET RÉCUPÉRER DES DONNÉES MÉDICALES
- (71) Masimo Corporation, 40 Parker, Irvine, CA 92618, US  
 (72) SAMPATH, Anand, Corona CA 92882, US  
 MUHSIN, Bilal, Aliso Viejo CA 92656, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 159 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838031.6 (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 2008/008553 10.10.2008  
 (87) WO 2009/046987 2009/16 16.04.2009  
 (30) 12.10.2007 SE 0702304  
 (54) • COMPUTERIMPLEMENTIERTE PLANUNG UND BEREITSTELLUNG EINER MASSEN-ANGEPASSTEN KNOCHENSTRUKTUR  
 • COMPUTER IMPLEMENTED PLANNING AND PROVIDING OF MASS CUSTOMIZED BONE STRUCTURE  
 • PLANIFICATION MISE EN UVRE PAR ORDINATEUR ET FOURNITURE D'UNE STRUCTURE OSSEUSE PERSONNALISÉE EN MASSE
- (71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH  
 (72) PETERSSON, Andreas, S-412 60 Göteborg, SE  
 (74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 160 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08841070.9 (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) IB 2008/054304 20.10.2008  
 (87) WO 2009/053888 2009/18 30.04.2009  
 (88) 29.10.2009  
 (30) 24.10.2007 US 982264 P  
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMBINATION EINER SERIELLEN EKG-ANALYSE UND EINER EKG-SORTIERUNG  
 • SYSTEM AND METHOD FOR COMBINING SERIAL ECG ANALYSIS AND ECG ORDERING  
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMBINAISON D'ORDONNANCEMENT D'ECG ET D'ANALYSE D'ECG EN SÉRIE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) GREGG, Richard, E., Bothell Washington 98041-3003, US  
 ZHOU, Sophia, Huai, Bothell Washington 98041-3003, US  
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 161 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08843992.2 (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) US 2008/081636 29.10.2008

- (87) WO 2009/058901 2009/19 07.05.2009  
 (88) 20.08.2009  
 (30) 30.10.2007 US 983873 P  
 12.09.2008 US 210025  
 (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG MEDIZINISCHER BILDER UND DATENSÄTZE  
 • METHODS, SYSTEMS, AND DEVICES FOR MANAGING MEDICAL IMAGES AND RECORDS  
 • PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET DISPOSITIFS DE GESTION D'IMAGES MÉDICALES ET DE DOSSIERS MÉDICAUX
- (71) Onemednet Corporation, 1011 Hoa Street, Honolulu, HI 96825, US  
 (72) MARESH, Guy, Sherwood OR 97140, US  
 YU, Jeffrey, N., Honolulu HI 96825, US  
 (74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 208 162 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844981.4 (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 2008/082276 03.11.2008  
 (87) WO 2009/059314 2009/19 07.05.2009  
 (30) 01.11.2007 US 984697 P  
 (54) • SPEICHERLOKALISIERUNGSDIENST  
 • RECORD LOCATOR SERVICE  
 • SERVICE DE LOCALISATION DE DOSSIER
- (71) Medicity, Inc., 56 East Broadway, Suite 600, Salt Lake City, UT 84111, US  
 (72) LASSETTER, James, K., Salt Lake City, UT 84111, US  
 COYLE, David, M., Salt Lake City, UT 84111, US  
 OWEN, Carol, L., Salt Lake City, UT 84111, US  
 SHAH, Ashish, V., Salt Lake City, UT 84111, US  
 CRAPO, Jared, B., Salt Lake City, UT 84111, US  
 STARTIN, Jad, G., Salt Lake City, UT 84111, US  
 ANSARI, Mohammed, Pervaiz, Salt Lake City, UT 84111, US  
 PARKER, Mark, B., Salt Lake City, UT 84111, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/103**

**G06F 19/00** → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 208 163 A1\***  
**G11C 11/412** **G06K 19/073**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807371.3 (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) IB 2008/053332 20.08.2008  
 (87) WO 2009/034491 2009/12 19.03.2009  
 (30) 10.09.2007 EP 07116001  
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VORABLADUNGSVERFAHRENS UND ENTSPRECHENDER INTEGRIERTER SCHALTSTREIFEN  
 • METHOD FOR CONTROLLING A PRE-CHARGE PROCESS AND A RESPECTIVE INTEGRATED CIRCUIT

- PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE OPÉRATION DE PRÉ-CHARGE ET CIRCUIT INTÉGRÉ ASSOCIÉ
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) OSTERTUN, Sönke, 5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 21/00** (11) **2 208 164 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807911.6 (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) IB 2008/054104 07.10.2008  
 (87) WO 2009/060328 2009/20 14.05.2009  
 (30) 07.11.2007 US 936103  
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DIGITALEN RECHTESCHUTZ  
 • METHOD AND DEVICE FOR DIGITAL RIGHTS PROTECTION  
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA PROTECTION DES DROITS NUMÉRIQUES
- (71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda, 44425 Kfar Saba, IL  
 (72) MARDIKS, Eitan, 43580 Ra'anana, IL  
 (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06F 21/00** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 208 165 A1\***  
**H04L 9/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08843749.6 (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) CA 2008/001887 29.10.2008  
 (87) WO 2009/055906 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 US 984851 P  
 (54) • MONTGOMERY-SIGNED-ARITHMETIK  
 • SIGNED MONTGOMERY ARITHMETIC  
 • ARITHMÉTIQUE DE MONTGOMERY SIGNÉE
- (71) Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, Ontario L4W 5L1, CA  
 (72) LAMBERT, Robert J., Cambridge, Ontario N3C 3N3, CA  
 (74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **G06G 7/32** (11) **2 208 166 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844220.7 (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 2008/081855 30.10.2008  
 (87) WO 2009/059045 2009/19 07.05.2009  
 (88) 06.08.2009  
 (30) 30.10.2007 US 1221  
 (54) • SCHNELLES ITERATIVES VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON HAMILTON-JACOBI-GLEICHUNGEN  
 • FAST ITERATIVE METHOD FOR PROCESSING HAMILTON-JACOBI EQUATIONS  
 • PROCÉDÉ ITÉRATIF RAPIDE POUR TRAITER DES ÉQUATIONS D'HAMILTON-JACOBI

- (71) The University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US  
(72) JEONG, Won-ki, Salt Lake City UT 84108, US  
WHITAKER, Ross, Salt Lake City UT 84103, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside L41 6BR, GB
- 
- (51) **G06G 7/48** (11) **2 208 167 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799236.8 (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 2008/075396 05.09.2008  
(87) WO 2009/035918 2009/12 19.03.2009  
(30) 13.09.2007 US 971989 P  
05.09.2008 US 204998  
(54) • *VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER PETROLEUMRESERVOIRANALYSE*  
• *METHODS FOR OPTIMIZING PETROLEUM RESERVOIR ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER L'ANALYSE DE RÉSERVOIR DE PÉTROLE*  
(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 P.O. Box 71, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE  
(72) ROJAS, Katherine Ann, Edmonton, Alberta T4X 1V6, CA  
TAYLOR, Shawn David, Edmonton, Alberta T6T 1L3, CA  
ZABEL, Fuenglarb, Edmonton, Alberta T6R 3V3, CA  
MULLINS, Oliver C., Ridgefield, CT 06877, US  
(74) Stooles, Brian David, et al, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB
- 
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 208 168 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08844007.8 (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) DE 2008/001706 18.10.2008  
(87) WO 2009/056096 2009/19 07.05.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007051966  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DES VERLAUFS EINER FAHRSPUR*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE COURSE OF A TRAFFIC LANE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTECTER LE PROFIL D'UNE VOIE*  
(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE  
(72) WALTER, Michael, 9435 Widau, CH  
HELLMANN, Wladimir, 88131 Lindau, DE
- 
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 208 169 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08848295.5 (22) 07.11.2008  
(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 2008/012554 07.11.2008  
(87) WO 2009/061458 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 US 2141  
(54) • *DIGITALES SCHAUMSTOFFDRUCKERFASUNGSGERÄT*  
• *IMPRESSION FOAM DIGITAL SCANNER*  
• *NUMÉRISEUR DE MOUSSE D'EMPREINTE*  
(71) Amfit, Inc., 5408 NE 88th Street, D-106, Vancouver, WA 98665-1903, US  
(72) SUNDMAN, Arjen, Lake Oswego OR 97034, US  
DAVIS, Jeffery, L., Vancouver WA 98663, US  
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- G06K 9/18** → (51) **G01N 23/04**
- (51) **G06K 9/46** (11) **2 208 170 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08848083.5 (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 2008/009093 28.10.2008  
(87) WO 2009/059715 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 DE 102007052622  
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDANALYSE, INSBESONDERE FÜR MOBILFUNKGERÄT*  
• *METHOD FOR IMAGE ANALYSIS, ESPECIALLY FOR MOBILE STATIONS*  
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE D'IMAGE NOTAMMENT DESTINÉ À UN APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE*  
(71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE  
(72) MOSAKOWSKI, Gerd, 59227 Ahlen, DE  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE
- 
- (51) **G06K 13/08** (11) **2 208 171 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08844290.0 (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) EP 2008/064685 29.10.2008  
(87) WO 2009/056572 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 CN 200720193961 U  
(54) • *KARTENLESEGERÄT FÜR VERKEHRSMITTEL*  
• *CARD READING DEVICE FOR TRANSPORTATION MEANS*  
• *LECTEUR DE CARTE POUR MOYENS DE TRANSPORT*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) YU, Tang, Suzhou City Jiangsu 215100, CN  
XIAO, Lixin, Nanjing Jiangsu 210007, CN  
HU, Hailong, Jinxian County Anhui 242506, CN
- 
- G06K 17/00** → (51) **H04W 84/18**
- 
- G06K 19/06** → (51) **G11B 23/38**
- 
- G06K 19/073** → (51) **G06F 21/00**
- (51) **G06K 19/077** (11) **2 208 172 A1\***  
**H01Q 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 07871396.3 (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  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/083930 07.11.2007  
(87) WO 2009/061316 2009/20 14.05.2009  
(54) • *SYSTEM, GERÄT UND VERFAHREN FÜR PCB-BASIERTE AUTOMATISIERUNGSVERFOLGBARKEIT*  
• *SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR PCB-BASED AUTOMATION TRACEABILITY*  
• *SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SUIVI AUTOMATIQUE BASÉ SUR UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*  
(71) NXP Semiconductors B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- 
- G06K 19/077** → (51) **G01V 15/00**
- 
- G06K 19/16** → (51) **G03H 1/20**
- 
- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 208 173 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08848362.3 (22) 06.11.2008  
(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 2008/082610 06.11.2008  
(87) WO 2009/061903 2009/20 14.05.2009  
(30) 10.11.2007 US 987066 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERUNG, ANPASSUNG UND INTEGRATION VON ARBEITSABLÄUFEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR WORKFLOW AUTOMATION, ADAPTATION AND INTEGRATION*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR L'AUTOMATISATION, L'ADAPTATION ET L'INTEGRATION DES PROCESSUS*  
(71) Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company, 2101, City West Boulevard Building 2, 15th Floor, Houston, TX 77042-3021, US  
(72) REID, Laurence, Cypress TX 77429, US  
SZATNY, Michael, The Woodlands TX 77382, US  
JOHNSON, William, Douglas, Austin TX 78731, US  
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB
- 
- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 208 174 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844788.3 (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 2008/082100 31.10.2008  
(87) WO 2009/059216 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 931475  
(54) • *ZÄHLUNGSHANDHABUNG*  
• *PAYMENT HANDLING*  
• *GESTION DE PAIEMENT*  
(71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US

(72) JOHNSON, Shane Anthony, Charlotte, NC 28255, US  
WALBERT, John Scott, Charlotte, NC 28255, US  
SANDERS, William Thomas, Charlotte, NC 28255, US  
DRAWNEEK, Victoria Lynn, Charlotte, NC 28255, US  
SHAVER, John Daniel, Charlotte, NC 28255, US  
WEICHERT, Margaret Morgan, Charlotte, NC 28255, US  
JOHNSTON, Bethann, Charlotte, NC 28255, US  
GRANT, Karren D., Charlotte, NC 28255, US  
BOHEN, Daniel Christopher, Charlotte, NC 28255, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G06Q 20/00** → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 208 175 A1\***  
**H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08749606.3 (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  
(86) EP 2008/054752 18.04.2008  
(87) WO 2009/056367 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 934519  
(54) • VERFAHREN ZUM ROUTEN VON WERBUNG ZU EINER ZIELEINRICHTUNG IN EINEM LOKALEN NETZWERK (LAN) UND DIESBEZÜGLICHE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE  
• METHODS FOR ROUTING A COMMERCIAL TO A DESTINATION DEVICE ON A LOCAL AREA NETWORK (LAN) AND RELATED ELECTRONIC DEVICES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS  
• PROCÉDÉS POUR ACHEMINER UN MESSAGE PUBLICITAIRE VERS UN DISPOSITIF DE DESTINATION SUR UN RÉSEAU LOCAL (LAN) ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ET PRODUITS DE PROGRAMME D'ORDINATEUR APPARENTÉS  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
(72) MINÖR, Sten Håkan, S-227 38 Lund, SE  
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 208 176 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08838319.5 (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 2008/063072 30.09.2008  
(87) WO 2009/047164 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07301461  
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANGEPASTEN ABLIEFERUNG VON GEZIELTER WERBUNG AUS EINEM LOKALEN SERVER  
• DEVICE AND METHOD FOR THE CUSTOMISED DELIVERY OF TARGETED ADVERTISEMENTS FROM A LOCAL SERVER  
• DISPOSITIF ET PROCÉDES DE DIFFUSION PERSONNALISÉE DE PUBLICITES CIBLEES DEPUIS UN SERVEUR LOCAL  
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) VANDEWALLE, Jean-Jacques, 59260 Lille-hellmmes, FR  
(51) **G06Q 30/00** (11) **2 208 177 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843590.4 (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) KR 2008/006434 30.10.2008  
(87) WO 2009/057972 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 30.10.2007 KR 20070109784  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG GLEICHER WERBEINHALTE  
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING THE SAME ADVERTISEMENT  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNITURE D'ANNONCE PUBLICITAIRE IDENTIQUE  
(71) Cdnetworks Co., Ltd., Handong Bldg. 2F 828-7 Yeoksam-Dong Gangnam-Gu, Seoul 135-935, KR  
(72) YU, Se-one, Guri-si Gyeonggi-do 471-766, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 208 178 A2\***  
**H04N 7/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08846643.8 (22) 07.11.2008  
(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 2008/082877 07.11.2008  
(87) WO 2009/062091 2009/20 14.05.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 07.11.2007 US 986231 P  
(54) • ÄNDERUNG VON WERBEKAMPAGNEN IN RUNDFUNKMEDIEN  
• MODIFYING BROADCAST MEDIA AD CAMPAIGNS  
• MODIFICATION DE CAMPAGNES PUBLICITAIRES RADIODIFFUSÉES  
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US  
(72) DUGGAL, Jagpreet, S., Seattle WA 98119, US

ROBISON, Davi, K., New York NY 10024, US  
NAGATA, Kristin, K., Irvine CA 92612, US  
GARDNER, Robert, D., Irvine CA 92614, US  
SMOLYANOV, Alexandr, Y., Rancho Santa Margarita CA 92688, US  
WANG, Weizhao, Irvine CA 92602, US  
KETCHUM, Russell, K., Newport Beach CA 92662, US  
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

**G06Q 30/00** → (51) **G01N 23/04**

**G06Q 30/00** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 208 179 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843882.5 (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) US 2008/081448 28.10.2008

(87) WO 2009/058773 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 CN 200710166034  
(54) • KONTENTTRANSAKTIONSVVERWALTUNG MITHILFE DYNAMISCHER KONTONUMMERN  
• ACCOUNT TRANSACTION MANAGEMENT USING DYNAMIC ACCOUNT NUMBERS  
• GESTION DE TRANSACTION DE COMPTE À L'AIDE DE NUMÉROS DE COMPTE DYNAMIQUES  
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY  
(72) CHEN, Yingwei, 310099, CN  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 208 180 A2\***  
**G06Q 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08848150.2 (22) 06.11.2008  
(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 2008/082572 06.11.2008  
(87) WO 2009/061877 2009/20 14.05.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 06.11.2007 US 935802  
(54) • SAMMLUNG UND VERTEILUNG VON FINANZTRANSAKTIONSMITTELN  
• FINANCIAL TRANSACTION FUNDS COLLECTION AND DISTRIBUTION  
• COLLECTE ET DISTRIBUTION DE FONDS DE TRANSACTION FINANCIÈRE  
(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US  
(72) CERVENKA, Karen, L., Belmont CA 94002, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **2 208 181 A2\***  
**H04N 7/26** **H04N 7/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08836005.2 (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) IB 2008/054008 02.10.2008  
(87) WO 2009/044356 2009/15 09.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 05.10.2007 US 978044 P  
(54) • VIDEOCODIERUNG MIT PIXELAUSGERICHTETEN GERICHTETEN ADAPTIVEN INTERPOLATIONSFILTERN  
• VIDEO CODING WITH PIXEL-ALIGNED DIRECTIONAL ADAPTIVE INTERPOLATION FILTERS  
• CODAGE VIDÉO UTILISANT DES FILTRES D'INTERPOLATION ADAPTATIFS DIRECTIONNELS AVEC ALIGNEMENT SUR FONTIÈRE ENTRE PIXELS  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) RUSANOVSKYY, Dmytro, FI-33720 Tampere, FI  
UGUR, Kemal, FI-33210 Tampere, FI  
LAINEMA, Jani, FI-33230 Tampere, FI  
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06T 7/00** (11) **2 208 182 A1\***  
**A61B 8/00**  
(25) En (26) En

(21) 08848759.0 (22) 05.11.2008  
(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) IB 2008/054620 05.11.2008  
(87) WO 2009/063361 2009/21 22.05.2009  
(30) 14.11.2007 US 987796 P  
16.04.2008 US 45307

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR 3D-CEUS-ANALYSEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR QUANTITATIVE 3D CEUS ANALYSIS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE ANALYSE CEUS EN 3D QUANTITATIVE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) KRUECKER, Jochen, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US  
XU, Sheng, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 208 183 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08850433.7 (22) 06.11.2008  
(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) IB 2008/054632 06.11.2008  
(87) WO 2009/063363 2009/21 22.05.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 14.11.2007 EP 07120708  
(54) • *COMPUTERUNTERSTÜTZTE ERKENNUNG EINER KRANKHEIT*  
• *COMPUTER-AIDED DETECTION (CAD) OF A DISEASE*  
• *DÉTECTION D'UNE MALADIE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*

(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 LI LT LU LV MC MT NL NO  
PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) LORENZ, Cristian, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VON BERG, Jens, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BUELOW, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
WIEMKER, Rafael, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 11/00** (11) **2 208 184 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763298.0 (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 2008/052308 11.06.2008  
(87) WO 2008/152593 2008/51 18.12.2008  
(88) 11.03.2010  
(30) 15.06.2007 EP 07110372  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES BEREICHS VON HOHER DICHT E IN EINEM BILD*

• *APPARATUS FOR DETERMINING A HIGH DENSITY REGION IN AN IMAGE*  
• *APPAREIL PERMETTANT LA DÉTERMINATION D'UNE ZONE DE HAUTE DENSITÉ DANS UNE IMAGE*

(71) 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 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) FORTMANN, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SCHMITT, Holger, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 15/00 → (51) G06T 17/00**

(51) **G06T 15/20** (11) **2 208 185 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806693.1 (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) GB 2008/050877 29.09.2008  
(87) WO 2009/044189 2009/15 09.04.2009  
(30) 29.09.2007 GB 0719053  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN VON ANPASSBAREN CAD-BILDDATEIEN*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR CREATING CUSTOMISABLE CAD IMAGE FILES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CRÉER DES FICHIERS IMAGE CAO PERSONNALISABLES*

(71) Artica Ltd, York House Unit 4 Wolsey Business Park Tolpits Lane, Watford, Hertfordshire WD18 9BL, GB  
(72) TURNER, Richard, Watford, Hertfordshire WD18 9BL, GB  
(74) Borton, Claire, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **G06T 17/00** (11) **2 208 186 A2\***  
**G06T 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08836503.6 (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 2008/078623 02.10.2008  
(87) WO 2009/046218 2009/15 09.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 05.10.2007 US 868352  
(54) • *KOMBINATION AUS OBJEKTERFAS-SUNGSSYSTEM UND ANZEIGEEINRICHTUNG UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN*  
• *COMBINED OBJECT CAPTURING SYSTEM AND DISPLAY DEVICE AND ASSOCIATED METHOD*  
• *SYSTÈME DE CAPTURE D'OBJET ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMBINÉS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Artec Group, Inc., 555 Bryant Street 343, Palo Alto, CA 94301, US  
(72) LAPA, Yan, N., Irkutsk 665540, RU  
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

**G06T 17/00 → (51) H04N 13/00**

**G06T 17/50 → (51) G01C 21/00**

(51) **G07B 13/00** (11) **2 208 187 A2\***  
**G07B 15/02** **G07B 13/10**  
**G07C 5/00** **G07C 9/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08845925.0 (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 2008/051940 28.10.2008  
(87) WO 2009/056757 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 29.10.2007 FR 0758649  
(54) • *ÖFFENTLICHES TRANSPORTSYSTEM FÜR STÄDTE*  
• *URBAN PUBLIC TRANSPORTATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE TRANSPORT PUBLIC URBAIN*

(71) Bismuth, Henri, 22 boulevard Kellermann, 75013 Paris, FR  
(72) Bismuth, Henri, 75013 Paris, FR  
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR

**G07B 13/10 → (51) G07B 13/00**

**G07B 15/02 → (51) G07B 13/00**

**G07C 3/00 → (51) G07C 5/00**

(51) **G07C 5/00** (11) **2 208 188 A1\***  
**G07C 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08845960.7 (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 2008/012333 31.10.2008  
(87) WO 2009/058341 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 981021  
(54) • *SYSTEM ZUM SAMMELN UND VERTEILEN VON MASCHINENDATEN ÜBER EIN ZEL-LULARES GERÄT*  
• *SYSTEM FOR COLLECTION AND DISTRIBUTION OF MACHINE DATA VIA A CELLULAR DEVICE*  
• *SYSTÈME POUR LA COLLECTE ET LA DISTRIBUTION DE DONNÉES DE MACHINE PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN DISPOSITIF CELLULAIRE*  
(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US  
(72) RING, Paul, A., Peoria, IL 61629-9510, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G07C 5/00 → (51) G07B 13/00**

**G07C 9/00 → (51) G07B 13/00**

**G07D 7/12 → (51) G03H 1/20**

(51) **G07F 9/02** (11) **2 208 189 A2\***  
**B67D 1/00** **B67D 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 08829155.4 (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 2008/075263 04.09.2008  
(87) WO 2009/032929 2009/11 12.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 06.09.2007 US 970513 P  
06.09.2007 US 970512 P  
06.09.2007 US 970509 P
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES INTERAKTIVEN ABGEBERS*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR FACILITATING CONSUMER-DISPENSER INTERACTIONS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FACILITER DES INTERACTIONS CONSOMMATEUR-DISTRIBUTEUR*
- (71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US  
(72) NEWMAN, David, R., Atlanta, GA 30350, US  
PETERS, Dan, Alpharetta, GA 30022, US  
TRAN, Son V., Alpharetta, Georgia 30004, US  
ANTAQ, Leonard F., Smyrna, Georgia 30082, US  
SLAGLEY, David O., Roswell, Georgia 30076, US  
KOLLS, H. Brock, Alpharetta, Georgia 30005, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G07F 11/00** (11) **2 208 190 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843739.7 (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 2008/081802 30.10.2008  
(87) WO 2009/059013 2009/19 07.05.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 30.10.2007 US 928928  
(54) • *MEDIKAMENTENVERWALTUNG AN DER BETTSEITE*  
• *MANAGING MEDICATIONS AT THE BEDSIDE*  
• *GESTION DES MÉDICAMENTS AU CHEVET DU PATIENT*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
(72) HEFFRON, David, San Diego CA 92129, US  
(74) Lusinchi, Laurent Pierre, et al, Ladas & Parry LLP, Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**G08B 13/16** → (51) **H04R 5/02**

**G08B 13/196** → (51) **H04R 5/02**

**G08C 17/00** → (51) **G01B 21/04**

- (51) **G09F 1/10** (11) **2 208 191 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839886.2 (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 2008/080085 16.10.2008  
(87) WO 2009/052240 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999112 P  
14.10.2008 US 251044  
(54) • *UNTERSTÜTZUNGEN FÜR GRUSSKARTEN UND DERGLEICHEN*  
• *SUPPORTS FOR GREETING CARDS AND THE LIKE*  
• *SUPPORTS POUR CARTES DE V UX ET SIMILAIRES*

- (71) Bentab Llc, 1185 Avenue of the Americas, 17th Floor, New York, NY 10036, US  
(72) BENNETT, Terrence M., New York, New York 10003, US  
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

**G09F 3/00** → (51) **G01V 15/00**

- (51) **G09F 19/22** (11) **2 208 192 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08846296.5 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/009381 06.11.2008  
(87) WO 2009/059771 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 DE 202007015389 U  
(54) • *PIKTOGRAMM-LEUCHTE*  
• *PICTOGRAM LAMP*  
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE POUR PICTOGRAMME*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) LOGA, Simona, A-6900 Bregenz, AT  
RHOMBERG, Ulrich, A-6850 Dornbirn, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 208 193 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806453.0 (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 2008/003303 26.09.2008  
(87) WO 2009/044122 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 GB 0719516  
(54) • *VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINES ELEKTROOPTISCHEN DISPLAY*  
• *METHOD OF DRIVING AN ELECTRO-OPTIC DISPLAY*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN AFFICHAGE ÉLECTRO-OPTIQUE*

- (71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridge CB23 6DW, GB  
(72) SMITH, Euan, Longstanton Cambridgeshire CB24 2EH, GB  
WARREN, David, Sunnyvale CA 94086, US  
WURSTER, Stephan, Livermore CA 94550, US  
PAGE, Richard, Moutain View CA 94040, US  
THOMPSON, Barry, Menlo Park CA 94025, US  
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited Building 2020 Cambourne Business Park, GB-Cambridgeshire CB23 6DW, GB

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 208 194 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08858695.3 (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) US 2008/011515 06.10.2008  
(87) WO 2009/075707 2009/25 18.06.2009  
(30) 13.12.2007 US 2120  
(54) • *ANZEIGEGERÄTESTEUERUNG AUF BASIS VON INTEGRIERTER UMGEBUNGSLICHT-ERKENNUNG UND BELEUCHTUNGSQUELLENEIGENSCHAFTEN*

- (86) EP 2008/064705 30.10.2008  
(87) WO 2009/056585 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007000608  
(54) • *MASKIERUNG FÜR SCHALL*  
• *MASKING NOISE*  
• *MASQUAGE SONORE*

- *DISPLAY DEVICE CONTROL BASED ON INTEGRATED AMBIENT LIGHT DETECTION AND LIGHTING SOURCE CHARACTERISTICS*  
• *COMMANDE D'ÉCRAN SE BASANT SUR LA DÉTECTION INTÉGRÉE DE LA LUMIÈRE AMBIANTE ET SUR LES CARACTÉRISTIQUES DE SOURCES D'ÉCLAIRAGE*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) GARDNER, W., Bryson, Jr., San Francisco CA 94123, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 208 195 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08829786.6 (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 2008/072654 08.08.2008  
(87) WO 2009/032476 2009/11 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 US 852187  
(54) • *VIDEOMISCHUNG UNTER VERWENDUNG ZEITLICH GEMITTELTER FARBSCHLÜSSEL*  
• *VIDEO BLENDING USING TIME-AVERAGED COLOR KEYS*  
• *MIXAGE VIDÉO À L'AIDE D'ÉTALONS COULEURS À MOYENNE TEMPORELLE*

- (71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US  
(72) VAN DER MEULEN, Pieter, Sunnyvale, CA 94085-2801, US  
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G09G 5/36** (11) **2 208 196 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08770838.4 (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) US 2008/066707 12.06.2008  
(87) WO 2009/048655 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 869164  
(54) • *GRAFIKSPEICHER-SCHNITTSTELLEN-PLATTFORM*  
• *GRAPHICS MEMORY INTERFACE PLATFORM*  
• *PLATEFORME D'INTERFACE DE MÉMOIRE GRAPHIQUE*

- (71) Mission Technology Group Inc., 9918 Via Pasar, San Diego, CA 92126, US  
(72) MAITRA, Jayanta, Kumar, San Diego, CA 92129, US  
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**G10H 1/00** → (51) **B25J 9/00**

- (51) **G10K 11/178** (11) **2 208 197 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08843386.7 (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 2008/064705 30.10.2008  
(87) WO 2009/056585 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007000608  
(54) • *MASKIERUNG FÜR SCHALL*  
• *MASKING NOISE*  
• *MASQUAGE SONORE*

- (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

**G10K 11/32** → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G11B 20/12** (11) **2 208 198 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08753710.6 (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

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/003007 29.05.2008
- (87) WO 2009/061052 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 KR 20070113720
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFEZEICHNEN UND/ODER WIEDERGEBEN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
- *RECORDING AND/OR REPRODUCING METHOD, RECORDING AND/OR REPRODUCING APPARATUS AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
- *MÉTHODE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION, ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS,*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HWANG, Sung-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
- (74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G11B 23/38** (11) **2 208 199 A1\***
- G11B 23/40** **G06K 19/06**
- G11B 27/24**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08855180.9 (22) 04.11.2008
- (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) FR 2008/051984 04.11.2008
- (87) WO 2009/068772 2009/23 04.06.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0758910
- (54) • *DATENAUFZEICHNUNGSVERFAHREN ZUM LANGZEIT-LESEN DER DATEN*
- *DATA RECORDING METHOD FOR LONG-TERM READING OF SAID DATA*
- *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES POUR LA LECTURE À LONG TERME DE CES DONNÉES*

- (71) Prigent, Thierry, Hameau De Vallerat, 71390 Sainte Hélène, FR
- (72) Prigent, Thierry, 71390 Sainte Hélène, FR
- (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 2, place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

**G11B 23/40** → (51) **G11B 23/38**

**G11B 27/02** → (51) **H04N 5/76**

- (51) **G11B 27/034** (11) **2 208 200 A1\***
- H04N 5/262** **H04N 5/76**

- (25) En (26) En
- (21) 08847665.0 (22) 06.11.2008
- (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) JP 2008/003220 06.11.2008
- (87) WO 2009/060615 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 JP 2007289820

- (54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG, BEARBEITUNGSVERFAHREN UND BEARBEITUNGSPROGRAMM*

- *EDITING APPARATUS, EDITING METHOD, AND EDITING PROGRAM*

- *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME PERMETTANT DE RÉALISER UN MONTAGE*

- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (72) ABE, Koichi, Tokyo 103-0027, JP

- (74) Tsubouchi, Shogo, Tokyo 103-0027, JP
- Rossmann, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 27/24** → (51) **G11B 23/38**

- (51) **G11C 11/412** (11) **2 208 201 A1\***
- H01L 29/786**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08846719.6 (22) 07.11.2008
- (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) EP 2008/065103 07.11.2008
- (87) WO 2009/060052 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0758935

- (54) • *SRAM-SPEICHERZELLE MIT TRANSISTOREN MIT EINER VERTIKALEN MEHRKANALSTRUKTUR*

- *SRAM MEMORY CELL EQUIPPED WITH TRANSISTORS HAVING A VERTICAL MULTI-CHANNEL STRUCTURE*

- *CELLULE MEMOIRE SRAM DOTÉE DE TRANSISTORS A STRUCTURE MULTICANAUX VERTICALE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) THOMAS, Olivier, F-38420 Revel, FR

- (74) ERNST, Thomas, F-38210 Morette, FR
- Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 Paris, FR

**G11C 11/412** → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G11C 16/04** (11) **2 208 202 A1\***
- G11C 16/34** **G11C 16/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08845017.6 (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 2008/011834 15.10.2008
- (87) WO 2009/058195 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 US 931912

- (54) • *NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERZELLEN MIT MEHREREN EBENEN*

- *NON-VOLATILE MULTILEVEL MEMORY CELLS*

- *CELLULES DE MÉMOIRE NON VOLATILES À NIVEAUX MULTIPLES*

- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) ARITOME, Seiichi, Hsinchu County 310, TW
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G11C 16/10** → (51) **G11C 16/04**

**G11C 16/34** → (51) **G11C 16/04**

- (51) **G11C 29/50** (11) **2 208 203 A2\***
- (25) En (26) En

- (21) 07844691.1 (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) US 2007/082854 29.10.2007
- (87) WO 2009/058125 2009/19 07.05.2009
- (88) 09.07.2009

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN EINES SPEICHERBAUELEMENTS*

- *METHOD AND APPARATUS FOR TESTING A MEMORY DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TESTER UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE*

- (71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US

- (72) KOHLER, Ross, A., Allentown PA 18104, US
- MCPARTLAND, Richard, J., Nazareth PA 18064, US

- WERNER, Wayne, E., Coopersburg PA 18036, US

- (74) Williams, Bryn David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

**G12B 21/04** → (51) **G01N 13/12**

- (51) **G21B 1/15** (11) **2 208 204 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08840107.0 (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) US 2008/080231 16.10.2008
- (87) WO 2009/052330 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 US 999044 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND PROZESS ZUM ERZEUGEN EINES NEUTRONENSTRAHLS*

- *APPARATUS AND PROCESS FOR GENERATING A NEUTRON BEAM*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN FAISCEAU DE NEUTRONS*

- (71) Dent, William V. Jr., 3000 Turnberry Drive, Hampton Cove, AL 35763, US

- (72) Dent, William V. Jr., Hampton Cove, AL 35763, US

- (74) Walsh, Marie Goretti, et al, MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **G21C 3/334** (11) **2 208 205 A2\***
- G21C 3/34**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08847961.3 (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) FR 2008/051959 30.10.2008
- (87) WO 2009/060152 2009/20 14.05.2009
- (88) 06.08.2009

- (30) 05.11.2007 FR 0758790
- (54) • *ABSTANDSGITTER FÜR NUKLEARBRENNSTÄBE SOWIE GERÜST UND ANORDNUNG MIT EINEM SOLCHEN GITTER*

- *NUCLEAR FUEL ROD SPACER GRID AND FRAMEWORK AND ASSEMBLY COMPRISING SUCH A GRID*

- *GRILLE DE MAINTIEN DE CRAYONS DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE, ET OSSATURE ET ASSEMBLAGE COMPRENANT UNE TELLE GRILLE*

- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR

- (72) GOMEZ, Noémie, F-69100 Villeurbanne, FR
- BEATI, Angelo, F-69003 Lyon, FR

- HERTZ, Dominique, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR

MULLER, Thierry, F-71390 St Helène, FR  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**G21C 3/34** → (51) **G21C 3/33A**

(51) **G21C 17/06** (11) **2 208 206 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805116.4 (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 2008/063414 07.10.2008  
(87) WO 2009/047256 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 FR 0758144  
(54) • **EINRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG EINER BRENNSTABBAUGRUPPE IM POOL EINER KERNANLAGE UND ENTSPRECHENDES UNTERSUCHUNGSVERFAHREN**  
• **DEVICE FOR INSPECTING A FUEL ROD ASSEMBLY IN THE POOL OF A NUCLEAR PLANT AND CORRESPONDING INSPECTION METHOD**  
• **DISPOSITIF D'INSPECTION D'UN ASSEMBLAGE DE CRAYONS Á COMBUSTIBLE DANS UNE PISCINE D'UNE INSTALLATION NUCLÉAIRE, PROCÉDÉ D'INSPECTION CORRESPONDANT**

(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR  
(72) CAUVIN, Richard, F-37140 Benais, FR  
TESSIER, Denis, F-45200 Amilly, FR  
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H01B 3/44** → (51) **C08K 5/098**

(51) **H01B 7/04** (11) **2 208 207 A1\***  
**H05K 3/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08844979.8 (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 2008/012373 31.10.2008  
(87) WO 2009/058362 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 1689  
(54) • **HOCHTEMPERATURSCHUTZSTRUKTUR FÜR SUBSTRAT**  
• **HIGH TEMPERATURE SUBSTRATE PROTECTIVE STRUCTURE**  
• **STRUCTURE DE PROTECTION DE SUBSTRAT Á HAUTE TEMPÉRATURE**  
(71) Polymics, Ltd., 2215 High Tech Road, State College, PA 16803, US  
(72) HSU, Tim, State College PA 16803, US  
BERRY, David, San Antonio TX 78258, US  
BUTLER, George, I., Kingwood TX 77345, US  
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01B 7/04** → (51) **A61N 1/05**

**H01B 7/18** → (51) **D04C 1/12**

(51) **H01C 7/12** (11) **2 208 208 A1\***  
**H01H 37/76** **H02H 9/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08846127.2 (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 2008/064707 30.10.2008  
(87) WO 2009/056587 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 102007051856  
10.03.2008 DE 102008013448

(54) • **ÜBERSPANNUNGSABLEITER MIT EINEM GEHÄUSE UND MINDESTENS EINEM ABLEITELEMENT, INSBESONDERE EINEM VARISTOR**  
• **SURGE DIVERTER COMPRISING A HOUSING AND AT LEAST ONE DIVERTING ELEMENT, ESPECIALLY A VARISTOR**  
• **DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS COMPRENANT UN BOÎTIER ET AU MOINS UN ÉLÉMENT DE DÉRIVATION, EN PARTICULIER UNE VARISTANCE**

(71) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE  
(72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt, DE  
EHLER, Jens, 92318 Neumarkt, DE  
SCHREITER, Stefanie, 92318 Neumarkt, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**H01F 1/44** → (51) **H01F 38/14**

(51) **H01F 7/20** (11) **2 208 209 A1\***  
**H01F 41/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841735.7 (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) EP 2008/064338 23.10.2008  
(87) WO 2009/053420 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 FR 0758541  
(54) • **SPULE MIT DER FÄHIGKEIT ZUM ERZEUGEN EINES MAGNETFELDS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SPULE**  
• **COIL CAPABLE OF GENERATING A MAGNETIC FIELD AND METHOD OF MANUFACTURING SAID COIL**  
• **BOBINE APTE Á GÉNÉRER UN CHAMP MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE BOBINE**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
(72) DEBRAY, François, F-38120 Proveyzieux, FR  
PFISTER, Rolf, F-38340 Voreppe, FR  
DUMAS, Jean, F-38760 Varcès, FR  
TROPHIME, Christophe, F-38950 Saint Martin Le Vinoux, FR  
VIDAL, Nadine, F-38570 Hurlières, FR  
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H01F 38/14** (11) **2 208 210 A1\***  
**H01F 1/44** **H01R 13/523**

(25) En (26) En  
(21) 08838497.9 (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) NO 2008/000361 10.10.2008  
(87) WO 2009/048339 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 NO 20075260  
(54) • **VERBINDER MIT INDUKTIVEM KOPPLER**  
• **INDUCTIVE COUPLER CONNECTOR**  
• **CONNECTEUR DE COUPLEUR INDUCTIF**  
(71) Eriksen Electric Power System AS, Koggevelen 3, 3138 Skallestad, NO  
(72) ERIKSEN, Asbjorn, NO-3138 Skallestad, NO

(74) Wesmann, Johan Fredrik, et al, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**H01F 41/04** → (51) **H01F 7/20**

**H01G 4/005** → (51) **H01M 4/04**

**H01G 4/35** → (51) **A61N 1/375**

**H01G 9/025** → (51) **H01G 9/15**

**H01G 9/04** → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01G 9/15** (11) **2 208 211 A1\***  
**H01G 9/025**

(25) De (26) De  
(21) 08803621.5 (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 2008/061650 04.09.2008  
(87) WO 2009/047059 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 DE 102007048212  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTROLYTKONDENSATOREN MIT POLYMERER ZWISCHENSCHICHT**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF ELECTROLYTE CAPACITORS WITH POLYMER INTERMEDIATE LAYER**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CONDENSATEURS ÉLECTROLYTIQUES Á COUCHE INTERMÉDIAIRE POLYMÈRE**

(71) H.C. Starck Clevis GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE  
(72) MERKER, Udo, 51105 Köln, DE  
WUSSOW, Klaus, 57250 Netphen, DE  
(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Immermannstraße 59, D-40210 Düsseldorf, DE

(51) **H01G 9/20** (11) **2 208 212 A1\***  
**H01L 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 08840975.0 (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) EP 2008/009075 27.10.2008  
(87) WO 2009/053108 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 EP 07020925  
23.04.2008 EP 08007856  
(54) • **FARBSTOFF MIT VERANKERUNGSGRUPPE IN DER MOLEKULARSTRUKTUR**  
• **A DYE INCLUDING AN ANCHORING GROUP IN ITS MOLECULAR STRUCTURE**  
• **COLORANT COMPRENANT UN GROUPE D'ANCRAGE DANS SA STRUCTURE MOLECULAIRE**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) FUHRMANN, Gerda, 70327 Stuttgart, DE  
NELLES, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE  
BAMEDI ZILAI, Ameneh, 70327 Stuttgart, DE  
YASUDA, Akio, 70327 Stuttgart, DE  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01H 31/12** (11) **2 208 213 A1\***  
**H01H 85/20**

(25) De (26) De  
(21) 08803585.2 (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) EP 2008/061614 03.09.2008  
 (87) WO 2009/059824 2009/20 14.05.2009  
 (30) 09.11.2007 DE 102007053535  
 (54) • VERBINDUNGSMODUL UND SCHALTGERÄT MIT EINEM VERBINDUNGSMODUL  
 • CONNECTION MODULE AND SWITCHING DEVICE HAVING A CONNECTION MODULE  
 • MODULE DE CONNEXION ET APPAREIL DE COMMUTATION COMPORTANT UN MODULE DE CONNEXION  
 (71) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme, Mönchrödener Strasse 10, 96472 Rödental, DE  
 (72) BÜTTNER, Alex, 96472 Rödental, DE  
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H01H 37/76** → (51) **H01C 7/12**

(51) **H01H 39/00** (11) **2 208 214 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842287.8 (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 2008/081279 27.10.2008  
 (87) WO 2009/055768 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 US 925194  
 (54) • FEUERSICHERER BLITZABLEITERISOLATOR  
 • FIRE SAFE ARRESTER ISOLATOR  
 • ISOLATEUR DE PARAFoudre DE SÉCURITÉ INCENDIE  
 (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US  
 (72) WOODWORTH, Jonathan, Jay, Olean NY 14760, US  
 (74) STRONG, James, A., Olean NY 14760, US MILLER, David, R., Allegany NY 14706, US Smeé, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01H 47/00** (11) **2 208 215 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07846672.9 (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

AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/009999 15.11.2007  
 (87) WO 2009/062536 2009/21 22.05.2009  
 (54) • SCHALTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINES ELEKTROMAGNETISCHEN RELAIS  
 • SWITCHING ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTROMAGNETIC RELAY  
 • DISPOSITIF DE COMMUTATION ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN RELAIS ÉLECTROMAGNÉTIQUE  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) KAPP, Harald, 10709 Berlin, DE  
 (74) STROHMAIER, Harald, 14612 Falkensee, DE

**H01H 85/20** → (51) **H01H 31/12**

(51) **H01J 37/32** (11) **2 208 216 A1\***  
**C23C 14/32**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08717297.9 (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

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/052521 29.02.2008  
 (87) WO 2009/059807 2009/20 14.05.2009  
 (30) 08.11.2007 US 937071  
 (54) • VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN ELEKT-RISCH ISOLIERENDER SCHICHTEN  
 • METHOD FOR DEPOSITING ELECTRICALLY INSULATING LAYERS  
 • PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE COUCHES ÉLECTRIQUEMENT ISOLANTES  
 (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH  
 (72) RAMM, Jürgen, CH-7304 Maienfeld, CH  
 (74) WOHLRAB, Christian, A-6800 Feldkirch, AT  
 (74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumi-kon, CH

(51) **H01J 37/32** (11) **2 208 217 A2\***  
**B05D 3/14** **B29C 59/10**  
**B29C 59/12** **B29C 59/14**

(25) De (26) De  
 (21) 08786486.4 (22) 26.07.2008  
 (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 2008/059840 26.07.2008  
 (87) WO 2009/019156 2009/07 12.02.2009  
 (88) 02.04.2009  
 (30) 08.08.2007 DE 102007037406  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLASMAGESTÜTZTEN OBERFLÄCHENBEHANDLUNG  
 • METHOD AND DEVICE FOR THE PLASMA-AIDED TREATMENT OF SURFACES  
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE SURFACE A BASE DE PLASMA

(71) Neoplas GmBh, Felix-Hausdorff-Strasse 2, 17489 Greifswald, DE  
 (72) EHLBECK, Joerg, 17498 Hinrichshagen, DE  
 (74) FOEST, Ruediger, 17498 Neuenkirchen, DE  
 KINDEL, Eckhard, 17489 Greifswald, DE  
 LEMBKE, Norbert, 17489 Greifswald, DE  
 STIEBER, Manfred, 17489 Greifswald, DE  
 WELTMANN, Klaus-Dieter, 18609 Binz, DE  
 (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 208 218 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08843182.0 (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) EP 2008/063354 06.10.2008  
 (87) WO 2009/053235 2009/18 30.04.2009  
 (30) 22.10.2007 EP 07119011  
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR PLASMABEHANDLUNG VON LAUFENDEN METALLSUBSTRATEN  
 • METHOD AND DEVICE FOR THE PLASMA TREATMENT OF RUNNING METAL SUBSTRATES  
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT PAR PLASMA DE SUBSTRATS AU DÉFILE

(71) Industrial Plasma Services & Technologies - IPST GmbH, Berbiceweg 5, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH  
 (72) VANDEN BRANDE, Pierre, CH-8224 Löhningen, CH

(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b. v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

**H01J 37/32** → (51) **C23C 16/44**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 208 219 A1\***  
**G01R 31/26** **G01R 31/28**

(25) En (26) En  
 (21) 08719223.3 (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

AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/000499 05.03.2008  
 (87) WO 2009/053783 2009/18 30.04.2009  
 (30) 24.10.2007 IT UD20070196  
 (54) • AUTOMATISCHER SPEICHER UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON PLATTEN ELEKTRONISCHER SCHALTUNGEN  
 • AUTOMATIC STORE AND METHOD FOR STORING PLATES OF ELECTRONIC CIRCUITS  
 • SYSTÈME DE STOCKAGE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE PLAQUES DE CIRCUITS ÉLECTRONIQUES

(71) Applied Materials Italia Srl Con Unico Socio, Via Postumia Ovest, 224 Frazione Olmi, 31048 San Biagio di Callalta, IT  
 (72) BACCINI, Andrea, I-31048 San Biagio Di Callalta, IT  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**H01L 21/02** → (51) **C11D 3/32**

**H01L 21/027** → (51) **G03H 1/08**

**H01L 21/04** → (51) **H01L 29/73**

(51) **H01L 21/265** (11) **2 208 220 A1\***  
**H01L 29/772**

(25) En (26) En  
 (21) 08782523.8 (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 2008/071579 30.07.2008  
 (87) WO 2009/058450 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 US 926485  
 (54) • VERFAHREN ZUM EINFANGEN VON IMPLANTATIONS BESCHÄDIGUNGEN IN EINEM HALBLEITERSUBSTRAT  
 • METHOD FOR TRAPPING IMPLANT DAMAGE IN A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE  
 • PROCÉDÉ DE PIÉGEAGE DE DOMMAGE D'IMPLANT DANS UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR

(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
 (72) MOROZ, Victor, Saratoga CA 95070, US  
 PRAMANIK, Dipankar, Saratoga CA 95070, US  
 (74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
 (72) MOROZ, Victor, Saratoga CA 95070, US  
 PRAMANIK, Dipankar, Saratoga CA 95070, US  
 (74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 208 221 A1\***  
**H05H 1/30**

(25) En (26) En  
 (21) 07833792.0 (22) 01.11.2007  
 (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  
 (86) KR 2007/005484 01.11.2007

- (87) WO 2009/057838 2009/19 07.05.2009  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR WAFER-OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UNTER VERWENDUNG EINES INDUKTIV GEKOPPELTEN HOCHFREQUENZPLASMAS*  
• *APPARATUS FOR SURFACE-TREATING WAFER USING HIGH-FREQUENCY INDUCTIVELY-COUPLED PLASMA*  
• *APPAREIL POUR TRAITEMENT DE SURFACE DE PLAQUETTE À L'AIDE DE PLASMA INDUIT PAR HAUTE FRÉQUENCE*  
(71) Eugene Technology Co., Ltd., 209-3, Chugye-ri Yangji-myeon Cheoin-gu Yongin-si, Kyonggi-do 449-824, KR  
(72) UM, Pyung-yong, Hwasung-si Kyungki-do 445-984, KR  
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **H01L 21/31** (11) **2 208 222 A1\***  
**C09D 183/14** **C09D 183/05**

- (25) En (26) En  
(21) 08841549.2 (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) US 2008/080518 20.10.2008  
(87) WO 2009/055340 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876664  
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER SILIZIUMOXIDSCHICHT ÜBER EINEM SUBSTRAT*  
• *METHODS FOR FORMING A SILICON OXIDE LAYER OVER A SUBSTRATE*  
• *PROCÉDÉS DE FORMATION D'UNE COUCHE D'OXYDE DE SILICIUM SUR UN SUBSTRAT*  
(71) Applied Materials, Inc., PO Box 450 A, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) NEMANI, Srinivas, D, Sunnyvale California 94087, US  
MALLICK, Abhijit, Basu, Palo Alto California 94306, US  
YIEH, Ellie, Y, San Jose California 95138, US  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 208 223 A2\***  
**H05K 3/32**

- (25) En (26) En  
(21) 08781591.6 (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 2008/069600 10.07.2008  
(87) WO 2009/009639 2009/03 15.01.2009  
(88) 12.03.2009  
(30) 10.07.2007 US 959148 P  
31.07.2007 US 962627 P  
09.07.2008 US 170426  
(54) • *ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN OHNE LÖTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ELECTRONIC ASSEMBLIES WITHOUT SOLDER AND METHODS FOR THEIR MANUFACTURE*  
• *ENSEMBLES ÉLECTRONIQUES DÉPOURVUS DE SOUDURES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*  
(71) Occam Portfolio LLC, 20400 Stevens Creek Blvd. Suite 500, Cupertino, California 95014, US  
(72) FJELSTAD, Joseph C., Maple Valley, Washington 98038, US

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H01L 21/677** → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 21/683** (11) **2 208 224 A1\***  
**H01L 21/687**

- (25) En (26) En  
(21) 08802422.9 (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 2008/007916 19.09.2008  
(87) WO 2009/036995 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 902501  
(54) • *ELEKTROSTATISCHE KLEMMME, LITHOGRAPHISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROSTATISCHEN KLEMMME*  
• *ELECTROSTATIC CLAMP, LITHOGRAPHIC APPARATUS AND METHOD OF MANUFACTURING AN ELECTROSTATIC CLAMP*  
• *SEMELLE ÉLECTROSTATIQUE, APPAREIL DE LITHOGRAPHIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SEMELLE ÉLECTROSTATIQUE*  
(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) SUIJEN, Anko, Jozef, Cornelus, NL-5403 WC Uden, NL  
VAN EMPEL, Tjarko, Adriaan, Rudolf, NL-5643 SC Eindhoven, NL  
VISSER, Raimond, NL-5685 EK Best, NL  
FRANSSSEN, Johannes, Hendrikus, Gertrudis, NL-5521 GL Eersel, NL  
YANG, Zongquan, NL-5627 VC Eindhoven, NL  
BRALS, Albert, NL-5741 NX Beek en Donk, NL  
RIJPMMA, Albert, Pieter, NL-5501 EJ Veldhoven, NL  
(74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) SUIJEN, Anko, Jozef, Cornelus, NL-5403 WC Uden, NL

- (74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

**H01L 21/687** → (51) **H01L 21/683**

(51) **H01L 23/40** (11) **2 208 225 A1\***  
**H01L 25/11** **H01L 25/07**

- (25) De (26) De  
(21) 07819865.2 (22) 13.11.2007  
(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

- (86) EP 2007/009995 13.11.2007  
(87) WO 2009/062534 2009/21 22.05.2009  
(54) • *LEISTUNGSHALBLEITERMODUL*  
• *POWER SEMICONDUCTOR MODULE*  
• *MODULE SEMI-CONDUCTEUR DE PUISSANCE*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) DORN, Jörg, 96155 Buttenheim, DE  
KÜBEL, Thomas, 91054 Erlangen, DE

**H01L 23/48** → (51) **H01L 25/18**

**H01L 25/07** → (51) **H01L 23/40**

**H01L 25/11** → (51) **H01L 23/40**

(51) **H01L 25/18** (11) **2 208 226 A1\***  
**H01L 23/48**

- (25) En (26) En  
(21) 08834982.4 (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) US 2008/076603 17.09.2008  
(87) WO 2009/045716 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 864762  
(54) • *PROXIMITÄTSKOMMUNIKATIONSKAPSELUNG FÜR EINEN PROZESSOR, CACHE UND SPEICHER*  
• *PROXIMITY COMMUNICATION PACKAGE FOR PROCESSOR, CACHE AND MEMORY*  
• *BOÎTIER DE COMMUNICATION DE PROXIMITÉ POUR PROCESSEUR, CACHE ET MÉMOIRE*  
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US  
(72) CUNNINGHAM, John E., San Diego, CA 91221, US  
KRISHNAMOORTHY, Ashok V., San Diego, CA 92127, US  
LANDIN, Anders, San Carlos, CA 94070, US  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 27/11** (11) **2 208 227 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08847755.9 (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 2008/064459 24.10.2008  
(87) WO 2009/059906 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 GB 0721940  
(54) • *SPEICHERZELLEN*  
• *MEMORY CELLS*  
• *CELLULES DE MÉMOIRE*  
(71) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware, US  
(72) MONK KENNETH, Trevor, Chepstow Gwent NP16 7DB, GB  
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **2 208 228 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08840188.0 (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) KR 2008/006030 14.10.2008  
(87) WO 2009/051379 2009/17 23.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 15.10.2007 KR 20070103301  
(54) • *4T-4S-STEP&REPEAT-EINHEITSPIXEL UND DAS EINHEITSPIXEL ENTHALTENDE BILDSSENSOR*  
• *4T-4S STEP&REPEAT UNIT PIXEL AND IMAGE SENSOR INCLUDING THE UNIT PIXEL*  
• *PIXEL RÉPÉTITION ET ÉTAPE 4T/4S ET CAPTEUR D'IMAGE COMPRENANT CE PIXEL*  
(71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Building 75-1 Yangae-dong, Seocho-gu Seoul 137-130, KR  
(72) LEE, Do Young, Seongnam-si Kyeongki-do 463-833, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H01L 27/146** → (51) **G01J 3/28**

(51) **H01L 29/00** (11) **2 208 229 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831427.3 (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 2008/077118 19.09.2008  
(87) WO 2009/039441 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 974433 P  
(54) • **SUPERÜBERGANGSSTRUKTUREN FÜR LEISTUNGSANORDNUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **SUPERJUNCTION STRUCTURES FOR POWER DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURE**  
• **STRUCTURES À SUPERJUNCTION POUR DISPOSITIFS DE PUISSANCE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**  
(71) Fairchild Semiconductor Corporation, 82 Running Hill Road M/S 35-4E, South Portland, ME 04106, US  
(72) YEDINAK, Joseph, A., Mountain Top PA 18707, US  
LEE, Jaegil, Puchon-si Kyounggi-do, KR  
JANG, Hocheol, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR  
YUN, Chongman, Seoul, KR  
SHENOY, Praveen Muraleedharan, Pune 411013, IN  
REXER, Christopher, L., Mountain Top PA 18707, US  
KIM, Changwook, Gimpo-si Gyeonggi-do, KR  
LEE, Jonghun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-720, KR  
HIGGS, Jason, M., Mountain Top PA 18707, US  
REICHL, Dwayne, S., Pocono Lake PA 18347, US  
SHARP, Joelle, Herriman UT 84096, US  
WANG, Qi, Sandy UT 84092, US  
KIM, Yongsu, Gimpo-si Gyeonggi-do 415-726, KR  
LEE, Jungkil, Incheon City 406-706, KR  
RINEHIMER, Mark, L., Forty Fort PA 18704, US  
JUNG, Jinyoung, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**H01L 29/00** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/73** (11) **2 208 230 A1\***  
**H01L 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08846287.4 (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) US 2008/010538 08.09.2008  
(87) WO 2009/061340 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 986694 P  
(54) • **STROMHALBLEITERVORRICHTUNG MIT MESA-STRUKTUREN UND PUFFER-SCHICHTEN MIT MESA-STUFEN**  
• **POWER SEMICONDUCTOR DEVICES WITH MESA STRUCTURES AND BUFFER LAYERS INCLUDING MESA STEPS**  
• **DISPOSITIFS DE PUISSANCE A SEMI-CONDUCTEURS DOTES DE STRUCTURES MESA ET DE COUCHES TAMPONS COMPRENANT DES ETAGES MESA**  
(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) ZHANG, Qingchun, Cary North Carolina 27519, US  
AGARWAL, Anant K., Chapel Hill North Carolina 27514, US  
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**H01L 29/772** → (51) **H01L 21/265**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 208 231 A2\***  
**H01L 29/80** **H01L 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08848274.0 (22) 04.11.2008  
(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) KR 2008/006477 04.11.2008  
(87) WO 2009/061108 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 09.11.2007 KR 20070114192  
01.10.2008 KR 20080096725  
(54) • **SPINTRANSISTOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SPIN TRANSISTOR AND METHOD OF OPERATING THE SAME**  
• **TRANSISTOR À SPIN ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) HONG, Ki-Ha, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
LEE, Sung-Hoon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
KIM, Jong-Seob, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
SHIN, Jai-Kwang, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**H01L 29/786** → (51) **G11C 11/412**

**H01L 29/80** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 208 232 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841531.0 (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) US 2008/080650 21.10.2008  
(87) WO 2009/055392 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923406  
(54) • **AMORPHE PERKOLATIONS-SILIZIUMSO-LARZELLE**  
• **PERCOLATING AMORPHOUS SILICON SOLAR CELL**  
• **PHOTOPILE À BASE DE SILICIUM AMORPHE À PERCOLATION**  
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) BORDEN, Peter, San Mateo, CA 94402, US  
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

**H01L 31/0216** → (51) **H01L 31/032**

**H01L 31/0224** → (51) **H01L 31/0232**

(51) **H01L 31/0232** (11) **2 208 233 A1\***  
**H01L 31/0224**  
(25) En (26) En  
(21) 08837803.9 (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) NL 2008/050645 13.10.2008  
(87) WO 2009/048332 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 NL 1034513  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOTOVOLTAIKZELLE UND MIT EINEM SOLCHEN VERFAHREN ERHALTENE FOTOVOLTAIKZELLE**  
• **METHOD FOR MANUFACTURING A PHOTOVOLTAIC CELL AND A PHOTOVOLTAIC CELL OBTAINED WITH SUCH A METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE ET CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE PRODUITE SELON CE PROCÉDÉ**  
(71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL  
(72) BIJKER, Martin Dinant, NL-5709 BR Helmond, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 208 234 A1\***  
**G02B 5/04** **G02B 5/124**

(25) En (26) En  
(21) 08848456.3 (22) 05.11.2008  
(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) EP 2008/064996 05.11.2008  
(87) WO 2009/059998 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 EP 07021458  
(54) • **PV-ELEMENT**  
• **PHOTOVOLTAIC DEVICE**  
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE**  
(71) Photon BV, Cuneraweg 438, 3911 RW Rhenen, NL  
(72) SLAGER, Ben, NL-3911 RW Rhenen, NL  
(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

**H01L 31/0256** → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/032** (11) **2 208 235 A2\***  
**H01L 31/0392** **H01L 31/0216**  
**H01L 31/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08835535.9 (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) FR 2008/051600 08.09.2008  
(87) WO 2009/044064 2009/15 09.04.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 05.10.2007 FR 0758090  
(54) • **VERBESSERUNGEN AN LICHTEMPFÄNGE-RELEMENTEN**  
• **IMPROVEMENTS TO LIGHT COLLECTOR ELEMENTS**  
• **SUBSTRAT VERRIER POUR CELLULES SOLAIRES**

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) AUVRAY, Stéphane, F-92150 SURESNES, FR  
JANKE, Nicolas, D-52134 HERZOGENRATH, DE  
(74) Neuviale, Bertrand, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR

**H01L 31/0392** → (51) **H01L 31/032**

- H01L 31/04** → (51) **H01L 31/18**
- (51) **H01L 31/042** (11) **2 208 236 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796302.1 (22) 18.07.2008  
(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 2008/070506 18.07.2008  
(87) WO 2009/051870 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 US 980157 P  
23.10.2007 US 982053 P  
09.11.2007 US 986979 P  
14.03.2008 PCT/US2008/005710  
15.04.2008 PCT/US2008/006034
- (54) • **FERNSTEUERBARES SOLARENERGIESYS-  
TEM MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD**  
• **HIGH EFFICIENCY REMOTELY CONTROL-  
LABLE SOLAR ENERGY SYSTEM**  
• **SYSTÈME D'ÉNERGIE SOLAIRE TÉLÉ-  
COMMANDABLE À RENDEMENT ÉLEVÉ**
- (71) AMPT, LLC, 4850 Innovation Drive, Fort  
Collins, CO 80525, US  
(72) SCHATZ, Douglas, S., Wilson WY 83014, US  
PORTER, Robert, M., Wellington CO 80549,  
US  
LEDENEV, Anatoli, Fort Collins CO 80525, US  
(74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Cornelius-  
strasse 15, 80469 München, DE
- 
- (51) **H01L 31/18** (11) **2 208 237 A1\***  
**H01L 21/677** **H05K 3/12**  
**B41F 15/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07847831.0 (22) 05.12.2007  
(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 2007/063336 05.12.2007  
(87) WO 2009/030284 2009/11 12.03.2009  
(30) 04.09.2007 IT DU20070156
- (54) • **POSITIONIERUNGSEINRICHTUNG ZUM  
POSITIONIEREN EINER ODER MEHRERER  
ELEKTRONISCHER LEITERPLATTEN INS-  
BESONDERE FÜR PHOTOVOLTAIKZELLEN  
IN EINER METALLABSCHIEDUNGSEIN-  
HEIT**  
• **POSITIONING DEVICE TO POSITION ONE  
OR MORE ELECTRONIC CIRCUIT BOARDS,  
IN PARTICULAR FOR PHOTOVOLTAIC  
CELLS, IN A METAL-DEPOSITION UNIT**  
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT POUR  
POSITIONNER UNE OU PLUSIEURS CAR-  
TES DE CIRCUIT ÉLECTRONIQUE, EN  
PARTICULIER POUR DES PILES PHOTO-  
VOLTAÏQUES, DANS UNE UNITÉ DE  
DÉPÔT DE MÉTAL**
- (71) Applied Materials Italia Srl Con Unico Socio,  
Via Postumia Ovest, 224 Frazione Olmi,  
31048 San Biagio di Callalta, IT  
(72) BACCINI, Andrea, I-31048 San Biagio Di  
Callalta, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
- 
- (51) **H01L 31/18** (11) **2 208 238 A1\***  
**H01L 31/0256** **H01L 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08846509.1 (22) 07.11.2008  
(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 2008/082908 07.11.2008  
(87) WO 2009/062117 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 US 986996 P  
(54) • **KOSTENGÜNSTIGE SOLARZELLEN UND  
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **LOW-COST SOLAR CELLS AND METHODS  
FOR THEIR PRODUCTION**  
• **PILES SOLAIRES À FAIBLE COÛT ET  
PROCÉDÉS POUR LA FABRICATION DE  
CES PILES**
- (71) Sunpreme Inc., 17460 Lakeview Drive,  
Morgan Hill, CA 95037, US  
(72) ASHOK, Sinha, Los Altos Hills CA 94022, US  
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara  
& Co. 120 Bridge Road Chertsey, Surrey  
KT16 8LA, GB
- 
- H01L 31/18** → (51) **H01L 31/032**
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 208 239 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837719.7 (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 2008/078673 03.10.2008  
(87) WO 2009/048799 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979179 P
- (54) • **FOTODETEKTORARRAY UND HALBLEI-  
TER-BILDVERSTÄRKER**  
• **PHOTO-DETECTOR ARRAY AND SEMI-  
CONDUCTOR IMAGE INTENSIFIER**  
• **RÉSEAU DE PHOTODÉTECTEURS ET  
INTENSIFICATEUR D'IMAGE SEMI-  
CONDUCTEUR**
- (71) Yao, Jie, 43 York Drive, Princeton, NJ 08540,  
US  
(72) Yao, Jie, Princeton, NJ 08540, US  
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box  
45086, 104 30 Stockholm, SE
- 
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 208 240 A1\***  
**H01S 5/343**  
(25) De (26) De  
(21) 08801326.3 (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) DE 2008/001534 12.09.2008  
(87) WO 2009/039830 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 DE 102007046027
- (54) • **OPTOELEKTRONISCHER HALBLEITER-  
CHIP MIT EINER MEHRFACHQUANTEN-  
TOPFSTRUKTUR**  
• **OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR  
CHIP HAVING A MULTIPLE QUANTUM  
WELL STRUCTURE**  
• **MICROPLAQUETTE SEMI-CONDUCTRICE  
OPTOÉLECTRONIQUE À STRUCTURE DE  
PUITS QUANTIQUES MULTIPLES**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-  
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) STAUSS, Peter, 93186 Pettendorf, DE  
PETER, Matthias, 93087 Altteglofsheim, DE  
WALTER, Alexander, 93164 Laaber, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalt-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE
- 
- (51) **H01L 41/04** (11) **2 208 241 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08850533.4 (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) EP 2008/065551 14.11.2008  
(87) WO 2009/063047 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 DE 102007054374  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
KALIBRIERUNG EINES IN EINEM KRAFT-  
FAHRZEUG ZUM ANTRIEB EINES  
SCHALTVENTILS BETRIEBENEN PIEZO-  
AKTUATORS**  
• **METHOD AND DEVICE FOR THE CALI-  
BRATION A PIEZO-ACTUATOR THAT IS  
ACTUATED IN A MOTOR VEHICLE FOR  
DRIVING A SWITCHING VALVE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉTALON-  
NER UN ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE  
UTILISÉ DANS UN VÉHICULE AUTOMO-  
BILE POUR ENTRAÎNER UNE SOUPEPE DE  
COMMANDE**
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) REICHINGER, Christian, 93073 Neutraubling,  
DE  
SCHROD, Walter, 93057 Regensburg, DE  
WIEHOFF, Hans-Jörg, 93051 Regensburg,  
DE
- 
- (51) **H01L 41/09** (11) **2 208 242 A2\***  
**F03G 7/06** **E21B 34/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08845429.3 (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) GB 2008/003672 30.10.2008  
(87) WO 2009/056832 2009/19 07.05.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 01.11.2007 GB 0721447  
01.11.2007 GB 0721445  
22.01.2008 GB 0801079
- (54) • **GESCHACHTELTER FLEXTENSIONALER  
WANDLER UND ZYLINDRISCHE AKTUA-  
TORMODULE DAFÜR**  
• **NESTED FLEXTENSIONAL TRANSDUCER  
AND CYLINDRICAL ACTUATOR MODULES**  
• **TRANSDUCTEUR**
- (71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buck-  
ingham Gate, London, SW1E 6PD, GB  
(72) RAHMAN, Ahmed, Yehia, Amin, Abdel,  
Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB  
GORE, Jonathan, Geoffrey, Farnborough  
Hampshire GU14 0LX, GB  
LOWRIE, Fiona, Louise, Farnborough  
Hampshire GU14 0AA, GB  
MCBRIDE, Richard, Carson, Hampshire  
GU51 1LG, GB  
(74) Lowther, Deborah Jane, QinetiQ Limited  
Intellectual Property Malvern Technology  
Centre St Andrews Road Malvern, Worces-  
tershire WR14 3PS, GB
- 
- (51) **H01L 41/09** (11) **2 208 243 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08847048.9 (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  
(86) EP 2008/064847 03.11.2008  
(87) WO 2009/059939 2009/20 14.05.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 08.11.2007 DE 102007053335  
14.05.2008 DE 102008023478
- (54) • **ULTRASCHALLLINEARANTRIEB MIT  
HOHLZYLINDRISCHEM OSZILLATOR**  
• **ULTRASONIC LINEAR DRIVE UNIT COM-  
PRISING A HOLLOW CYLINDRICAL  
OSCILLATOR**  
• **MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT LINÉAIRE  
ULTRASONORE COMPRENANT UN  
OSCILLATEUR EN FORME DE CYLINDRE  
CREUX**

(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE  
(72) WISCHNEWSKIJ, Wladimir, 76337 Waldbronn, DE  
WISCHNEWSKIJ, Alexej, 76744Wörth, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **2 208 244 A1\***  
**H02N 2/04** **B60J 1/17**  
**E05F 15/18**

(25) De (26) De  
(21) 08804090.2 (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 2008/062125 12.09.2008  
(87) WO 2009/056384 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052494  
(54) • **PIEZOELEKTRISCHE ANTRIEBSVORRICHTUNG**  
• **PIEZOELECTRIC DRIVE DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT PIÉZOÉLECTRIQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HAUSSECKER, Walter, 77830 Buehlertal, DE  
RIEGER, Vincent, 76139 Karlsruhe, DE  
RISCHMUELLER, Volker, 71229 Leonberg, DE  
FROELICH, Peter, Hunan 410100, CN

**H01L 41/187** → (51) **C04B 35/491**

**H01L 51/00** → (51) **C07F 15/00**

**H01L 51/00** → (51) **C09K 11/06**

**H01L 51/00** → (51) **H01G 9/20**

**H01L 51/30** → (51) **C07F 15/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 208 245 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837573.8 (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 2008/011369 01.10.2008  
(87) WO 2009/048520 2009/16 16.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 867885  
(54) • **LED-EINRICHTUNG MIT KOMPLEMENTÄRFARBEN-SUBPIXEL**  
• **LED DEVICE HAVING COMPLEMENTARY COLOUR SUBPIXEL**  
• **DISPOSITIF À DEL POSSÉDANT DES SOUS-PIXELS DE COULEUR COMPLÉMENTAIRE**

(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) COK, Ronald Steven, Rochester New York 14650, US  
MILLER, Michael Eugene, Rochester New York 14650, US  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H01M 2/04** → (51) **H01M 4/64**

**H01M 2/26** → (51) **H01M 4/64**

**H01M 2/30** → (51) **H01M 4/64**

(51) **H01M 4/04** (11) **2 208 246 A2\***  
**H01M 4/58** **H01G 4/005**  
**H01G 9/04** **A61N 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08780133.8 (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

(86) US 2008/008531 11.07.2008  
(87) WO 2009/035488 2009/12 19.03.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 10.09.2007 US 949433 P  
(54) • **STEUERUNG VON EIGENSCHAFTEN VON GEDRUCKTEN ELEKTRODEN IN MINDESTENS ZWEI DIMENSIONEN**  
• **CONTROL OF PROPERTIES OF PRINTED ELECTRODES IN AT LEAST TWO DIMENSIONS**  
• **CONTRÔLE DES PROPRIÉTÉS D'ÉLECTRODES IMPRIMÉES DANS AU MOINS DEUX DIMENSIONS**

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) NIELSEN, Christian, S., River Falls, WI 54022, US  
HOSSICK-SCHOTT, Joachim, Minneapolis, MN 55419, US  
NORTON, John, New Brighton, MN 55112, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 4/58** (11) **2 208 247 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 07833881.1 (22) 06.11.2007

(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) KR 2007/005573 06.11.2007  
(87) WO 2009/061013 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 KR 20070112289

(54) • **ANODEN-AKTIVMATERIAL DES KERN-SCHALENTYPS FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**  
• **CORE-SHELL TYPE ANODE ACTIVE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME**  
• **MATIÈRE ACTIVE D'ANODE DE TYPE COEUR-ÉCORCE DESTINÉE À UNE BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM LA CONTENANT**

(71) Kokam CO., LTD., 304, 2-Na Sihwa Industrial Complex 1261-3 Jeongwang-2dong Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR  
(72) HONG, Ji-Jun, Seoul 135-240, KR  
KO, Sung-Tae, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-902, KR  
HEO, Yoon-Jeong, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-802, KR  
(74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

**H01M 4/58** → (51) **C01B 25/45**

**H01M 4/58** → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01M 4/64** (11) **2 208 248 A1\***  
**H01M 4/70** **H01M 2/26**  
**H01M 2/30** **H01M 2/04**

**H01M 10/40** **H01M 10/38**  
**H01M 10/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08864192.3 (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  
(86) CN 2008/073678 24.12.2008  
(87) WO 2009/079964 2009/27 02.07.2009  
(30) 25.12.2007 CN 200720196395 U  
30.06.2008 CN 200820116496 U  
07.08.2008 CN 200810135478  
07.08.2008 CN 200810135477  
14.08.2008 CN 200810145734  
26.08.2008 CN 200820146848 U  
26.08.2008 CN 200820146851 U  
26.08.2008 CN 200820146849 U  
26.08.2008 CN 200810142085  
26.08.2008 CN 200810142089  
26.08.2008 CN 200810142086  
26.08.2008 CN 200810142087  
26.08.2008 CN 200810142088  
26.08.2008 CN 200810142083  
26.08.2008 CN 200810142080  
26.08.2008 CN 200810142082  
26.08.2008 CN 200810142090  
26.08.2008 CN 200810142084  
10.10.2008 CN 200810217018

(54) • **ELEKTROCHEMISCHE SPEICHERZELLE**  
• **ELECTROCHEMICAL STORAGE CELL**  
• **PILE ÉLECTROCHIMIQUE**  
(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN  
(72) HAN, Lei, Guangdong 518118, CN  
GU, Hongjuan, Guangdong 518118, CN  
ZHENG, Weixin, Guangdong 518118, CN  
SHEN, Xi, Guangdong 518118, CN  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 4/70** → (51) **H01M 4/64**

**H01M 8/00** → (51) **F02C 3/30**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 208 249 A1\***  
**H01M 8/24**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842695.2 (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) EP 2008/064304 22.10.2008  
(87) WO 2009/053398 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 FR 0758551  
(54) • **NAHTLOSE INTEGRIERTE BRENNSTOFFZELLENARCHITEKTUR**  
• **JOINT-FREE INTEGRATED FUEL CELL ARCHITECTURE**  
• **ARCHITECTURE DE PILE A COMBUSTIBLE INTEGRE SANS JOINT**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant" D 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) TIQUET, Pascal, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 208 250 A1\***  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08794567.1 (22) 18.07.2008  
(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 2008/008776 18.07.2008  
 (87) WO 2009/014645 2009/05 29.01.2009  
 (30) 19.07.2007 US 880105  
 (54) • *INTERN REFORMIERENDE FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN*  
 • *INTERNAL REFORMING SOLID OXIDE FUEL CELLS*  
 • *PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE À REFORMATION INTERNE*  
 (71) NanoDynamics Energy, Inc., 901 Fuhrmann Boulevard, Buffalo, NY 14203, US  
 (72) FINNERTY, Caine, Buffalo, NY 14204, US  
 (74) Harrison IP Limited, Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 208 251 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807098.2 (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  
 (86) IB 2008/002418 12.09.2008  
 (87) WO 2009/040621 2009/14 02.04.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 27.09.2007 JP 2007252264  
 (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*  
 • *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING FUEL CELL SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*  
 (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) YONEKURA, Kenji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 IIO, Masatoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 NIIOKA, Hisashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 USAMI, Takatada, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 CHIKUGO, Hayato, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 KUMADA, Mitsunori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 Todoroki, Naoto c/o Nissan Motor Co.Ltd., Kanagawa 243-0123, JP  
 Taniguchi,Ikuhiro c/o Nissan Motor co,Ltd, Kanagawa 243-0123, JP  
 Igarashi,Hitoshi c7o Nissan Motor Co,Ltd, Kanagawa 243-0123, JP  
 Ootake,Yoshinao c/o Nissan Motor Co,Ltd, Kanagawa 243-0123, JP  
 (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 10/04** → (51) **H01M 4/64**

**H01M 10/38** → (51) **H01M 4/64**

**H01M 10/40** → (51) **H01M 4/64**

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 208 252 A1\***  
**H01Q 9/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08839185.9 (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 2008/011791 16.10.2008  
 (87) WO 2009/051738 2009/17 23.04.2009  
 (30) 18.10.2007 US 874709  
 (54) • *MEHRBAND-ZELLULARANTENNE*  
 • *MULTI-BAND CELLULAR ANTENNA*  
 • *ANTENNE CELLULAIRE MULTI-BANDE*  
 (71) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS R&D, INC., 1401 South Huron Street, Ypsilanti MI 48197-9701, US  
 (72) LEE, Kwan-ho, Ann Arbor MI 48103, US  
 VILLARROEL, Wladimiro, Ypsilanti MI 48197, US  
 SURITTIKUL, Nuttawit, Ann Arbor MI 48108, US  
 GEDDE, Jesus, Ann Arbor MI 48108, US  
 (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord New Priestgate House 57 Priestgate, GB-Peterborough, Cambs. PE1 1JX, GB

**H01Q 1/12** → (51) **H05B 3/84**

(51) **H01Q 1/28** (11) **2 208 253 A1\***  
**H01Q 3/44** **H01Q 15/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847557.9 (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 2008/082296 03.11.2008  
 (87) WO 2009/061705 2009/20 14.05.2009  
 (30) 06.11.2007 US 936056  
 (54) • *OPTISCH REKONFIGURIERBARE FUNK-FREQUENZANTENNEN*  
 • *OPTICALLY RECONFIGURABLE RADIO FREQUENCY ANTENNAS*  
 • *ANTENNES RADIOFRÉQUENCE RECONFIGURABLES DE MANIÈRE OPTIQUE*  
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) WEAVER, Thomas L., Webster Groves MO 63119, US  
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**H01Q 1/38** → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01Q 1/42** (11) **2 208 254 A1\***  
**H05B 6/72**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844134.0 (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 2008/081689 30.10.2008  
 (87) WO 2009/058934 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 US 928007  
 (54) • *ANTENNENABDECKUNG FÜR MIKROWELLENHERDE*  
 • *ANTENNA COVER FOR MICROWAVE OVENS*  
 • *COUVRE-ANTENNE POUR FOURS À MICRO-ONDES*  
 (71) TurboChef Technologies, Inc., Six Concourse Parkway, Suite 1900, Atlanta, GA 30328, US  
 (72) MC FADDEN, David, H., Lexington MA 02420, US  
 BOLTON, David, A., Southlake TX 76092, US  
 (74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB

(51) **H01Q 1/52** (11) **2 208 255 A1\***  
**H01Q 21/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847042.2 (22) 07.11.2008  
 (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) EP 2008/065181 07.11.2008  
 (87) WO 2009/060088 2009/20 14.05.2009  
 (30) 09.11.2007 FR 0758925  
 (54) • *SYSTEM ZWEIER ANTENNEN AUF EINER HALTERUNG*  
 • *SYSTEM OF TWO ANTENNAS ON A SUPPORT*  
 • *SYSTÈME DE DEUX ANTENNES SUR UN SUPPORT*  
 (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
 (72) MINARD, Philippe, F-35250 Saint-Medard-sur-ille, FR  
 LE NAOUR, JEAN-YVES, F-35740 Pace, FR  
 CHAMBELIN, Philippe, F-35410 Chateaugiron, FR  
 ROBERT, Jean-Luc, F-35830 Betton, FR  
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, TECHNICOLOR European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

**H01Q 3/26** → (51) **G01B 11/16**

**H01Q 3/44** → (51) **H01Q 1/28**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 15/14** → (51) **H01Q 1/28**

**H01Q 21/28** → (51) **H01Q 1/52**

**H01R 4/18** → (51) **H01R 4/62**

**H01R 4/26** → (51) **H01R 4/62**

(51) **H01R 4/34** (11) **2 208 256 A1\***  
**H01R 9/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07846560.6 (22) 12.11.2007  
 (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  
 (86) EP 2007/009772 12.11.2007  
 (87) WO 2009/062523 2009/21 22.05.2009  
 (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG SOWIE SCHALTGERÄT ODER ERFASSUNGSGERÄT MIT EINER BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*  
 • *FIXING DEVICE AND SWITCHGEAR OR DETECTION APPLIANCE COMPRISING A FIXING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE FIXATION, ET APPAREIL DE COMMANDE OU DE DÉTECTION ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE FIXATION*  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) PURI, Werner, 90439 Nürnberg, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **2 208 257 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 08841965.0 (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) EP 2008/009060 27.10.2008  
 (87) WO 2009/053105 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 DE 102007051697

- (54) • ANSCHLUSSKLEMME MIT ÖFFNUNGS-EINRICHTUNG
  - CONNECTOR CLAMP WITH OPENING UNIT
  - BORNE DE RACCORDEMENT À DISPOSITIF D'OUVERTURE
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstr. 8, 32823 Blomberg, DE
- (72) HOPPMANN, Ralph, 32549 Bad Oeynhausen, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H01R 4/62** (11) **2 208 258 A2\***  
**H01R 4/18** **H01R 4/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08849150.1 (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) JP 2008/070966 12.11.2008
- (87) WO 2009/064009 2009/21 22.05.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 16.11.2007 JP 2007298437

- (54) • DRUCKKLEMMSTRUKTUR ZUR DRUCKKLEMMUNG EINES ALUMINIUM-ELEKTRODRAHTES AN EINE KLEMME
  - PRESS-CLAMPING STRUCTURE FOR PRESS-CLAMPING ALUMINUM ELECTRIC WIRE TO TERMINAL
  - STRUCTURE DE SERRAGE PAR PRES-SION DESTINÉE À SERRER PAR PRES-SION UN FIL ÉLECTRIQUE EN ALUMINIUM SUR UNE BORNE
- (71) Yazaki Corporation, 4-28 Mita 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) KUWAYAMA, Yasumichi, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01R 9/24** → (51) **H01R 4/34**

**H01R 13/42** → (51) **H01R 13/518**

(51) **H01R 13/518** (11) **2 208 259 A1\***  
**H01R 13/631** **H01R 13/42**  
**H01R 13/658** **H01R 31/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08800480.9 (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) CH 2008/000434 16.10.2008
- (87) WO 2009/059440 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 CH 17302007

- (54) • STECKER UND STECKVERBINDUNG FÜR ROBOTER
  - PLUG AND PLUG CONNECTOR FOR ROBOTS
  - CONNECTEUR ET RACCORD ENFICHABLE POUR ROBOT
- (71) Multi-Holding AG, Stockbrunnenrain 8, 4123 Allschwil, CH
- (72) JEHLICH, Rico, 79576 Weil am Rhein, DE
- (74) MÜLLER, Manfred, 85244 Röhrmoos, DE
- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**H01R 13/523** → (51) **H01F 38/14**

(51) **H01R 13/629** (11) **2 208 260 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838723.8 (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) US 2008/079461 10.10.2008
- (87) WO 2009/052020 2009/17 23.04.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 17.10.2007 US 980512 P  
24.09.2008 US 236754
- (54) • ELEKTRISCHE VERBINDERBAUGRUPPE
  - ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLY
  - ENSEMBLE CONNECTEUR ÉLECTRIQUE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FELDMAN, Steven, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BARR, Alexander W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- CASTIGLIONE, Joseph N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- CRONCH, Daniel F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DENSMORE, Rudy L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H01R 13/631** → (51) **H01R 13/518**

**H01R 13/658** → (51) **H01R 13/518**

(51) **H01R 13/66** (11) **2 208 261 A1\***  
**H01R 13/703**

- (25) De (26) De  
(21) 07857118.9 (22) 22.12.2007
- (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 2007/011413 22.12.2007
- (87) WO 2009/080088 2009/27 02.07.2009
- (54) • VORRICHTUNG ZUM FUNKENFREIEN AUSSTECKEN EINER MAGNETSPULE
  - DEVICE FOR THE SPARKLESS DISCONNECTION OF A SOLENOID
  - DISPOSITIF POUR DÉBRANCHER SANS ÉTINCELLES UNE BOBINE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

- (71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) HÖHN, Ralf, 70597 Stuttgart, DE
- KÜHBAUCH, Heiko, 73257 Köngen, DE
- (74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

**H01R 13/703** → (51) **H01R 13/66**

**H01R 31/06** → (51) **H01R 13/518**

(51) **H01S 3/067** (11) **2 208 262 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08853651.1 (22) 07.11.2008

- (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) FR 2008/052018 07.11.2008
- (87) WO 2009/068800 2009/23 04.06.2009
- (88) 03.09.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0758946
- (54) • SELTENERDOTIERTE GLASFASERVORRICHTUNG ZUR AUSGABE ODER VERSTÄRKUNG EINES SIGNALS IM S-BAND

- RARE-EARTH-DOPED FIBRE-OPTIC DEVICE FOR THE EMISSION OR AMPLIFICATION OF A SIGNAL IN THE S-BAND
- DISPOSITIF A FIBRE OPTIQUE DOPEE AUX TERRES RARES POUR L'EMISSION OU L'AMPLIFICATION D'UN SIGNAL DANS LA BANDE "S"

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) SIMMONNEAU, Christian, F-91620 Nozay, FR
- BUROV, Ekaterina, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
- FEVRIER, Sébastien, F-87100 Limoges, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

**H01S 3/067** → (51) **H01S 5/14**

(51) **H01S 3/08** (11) **2 208 263 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844349.4 (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 2008/012050 23.10.2008
- (87) WO 2009/058215 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 US 978857

- (54) • MEHRKOMPONENTEN-WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSVORRICHTUNGEN UND LASER DAMIT
  - MULTI-COMPONENT WAVELENGTH CONVERSION DEVICES AND LASERS INCORPORATING THE SAME
  - DISPOSITIFS DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE À COMPOSANTS MULTIPLES ET LASERS INCORPORANT CEUX-CI
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) GOLLIER, Jacques, Painted Post New York 14870, US
- HARRIS, James M, Elmira New York 14903, US
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**H01S 3/0941** → (51) **H01S 5/14**

(51) **H01S 3/097** (11) **2 208 264 A2\***  
**H01S 3/223**

- (25) En (26) En  
(21) 08845146.3 (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) EP 2008/009147 30.10.2008
- (87) WO 2009/056302 2009/19 07.05.2009
- (88) 16.07.2009
- (30) 02.11.2007 US 985174 P  
05.11.2007 US 935246

- (54) • LASER MIT VERTEILTEN INDUKTIVITÄTEN
  - LASER HAVING DISTRIBUTED INDUCTANCES
  - LASER POSSÉDANT DES INDUCTANCES RÉPARTIES
- (71) Trumpf, Inc., Farmington Industrial Park 111 Hyde Road, Farmington, CT 06032, US
- Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) VILLARREAL-Saucedo, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- DEILE, Jochen, West Hartford, CT 06107, US
- SUMRAIN, Shadi, Avon, CT 06001, US

GRANSON, Viktor, New Britain, CT 06053, US  
DANIEL, Peter, Farmington, CT 06032, US  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**H01S 3/223** → (51) **H01S 3/097**

**H01S 5/06** → (51) **H01S 5/14**

**H01S 5/065** → (51) **H01S 5/14**

**H01S 5/10** → (51) **H01S 5/42**

(51) **H01S 5/14** (11) **2 208 265 A2\***  
**H01S 5/065** **H01S 3/067**  
**H01S 3/0941**

(25) En (26) En  
(21) 08840144.3 (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 2008/008735 15.10.2008  
(87) WO 2009/049880 2009/17 23.04.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 15.10.2007 US 979985 P

(54) • **LASERLICHTQUELLE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**  
• **LASER LIGHT SOURCE AND METHOD OF OPERATING THE SAME**  
• **SOURCE DE LUMIÈRE LASER ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

(71) Oclaro Technology PLC, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB

(72) MOHRDIEK, Stefan, CH-8806 Bach, CH  
TROGER, Joerg, CH-3942 Raron, CH  
MATUSCHEK, Nicolai, CH-8055 Zurich, CH

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

(51) **H01S 5/14** (11) **2 208 266 A1\***  
**H01S 5/42** **H01S 5/06**  
**G02F 1/35**

(25) En (26) En  
(21) 08846412.8 (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) IB 2008/054552 03.11.2008  
(87) WO 2009/060365 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07120175

(54) • **HALBLEITERLASERVORRICHTUNG MIT ERHÖHTER INTENSITÄT FÜR ERWEITERTE HOHLRÄUME**  
• **EXTENDED CAVITY SEMICONDUCTOR LASER DEVICE WITH INCREASED INTENSITY**  
• **DISPOSITIF LASER À SEMI-CONDUCTEURS À CAVITÉ ÉTENDUE PRÉSENTANT UNE INTENSITÉ ACCRUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE  
(72) BAIER, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WEICHMANN, Ulrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01S 5/18** → (51) **H01S 5/42**

**H01S 5/343** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01S 5/42** (11) **2 208 267 A2\***  
**H04N 9/31** **H01S 5/18**  
**H01S 5/10**

(25) En (26) En  
(21) 08799572.6 (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 2008/076568 16.09.2008  
(87) WO 2009/042455 2009/14 02.04.2009  
(88) 22.10.2009  
(30) 27.09.2007 US 975772 P  
26.12.2007 US 964642

(54) • **QUANTENPHOTONISCHE BILDGEBER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **QUANTUM PHOTONIC IMAGERS AND METHODS OF FABRICATION THEREOF**  
• **IMAGEURS PHOTONIQUES QUANTIQUES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI**

(71) Ostendo Technologies, Inc., 6185 Paseo del Norte, Suite 200, Carlsbad, California 92011, US

(72) EL-GHOROURY, Hussein, S., Carlsbad CA 92009, US

BROWN, Robert, G.w., Tustin CA 92780, US  
MCNEILL, Dale, A., Encinitas CA 92024, US  
DENBOER, HuiBERT, Escondido CA 92026, US  
LANZONE, Andrew, J., San Marcos CA 92078, US

(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**H01S 5/42** → (51) **H01S 5/14**

**H01T 13/46** → (51) **H01T 13/54**

(51) **H01T 13/54** (11) **2 208 268 A1\***  
**H01T 13/46**

(25) De (26) De  
(21) 08846605.7 (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) AT 2008/000389 24.10.2008  
(87) WO 2009/059339 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 AT 17752007

(54) • **ZÜNDKERZE MIT MASSELEKTRODENTRÄGER**  
• **SPARK PLUG COMPRISING A GROUND ELECTRODE SUPPORT**  
• **BOUGIE D'ALLUMAGE A SUPPORT POUR ELECTRODE DE MASSE**

(71) Francesconi, Christian, Burgstallweg 23a, 8605 Kapfenberg, AT

(72) Francesconi, Christian, 8605 Kapfenberg, AT

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **H02B 11/24** (11) **2 208 269 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08846356.7 (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 2008/064453 24.10.2008

(87) WO 2009/059905 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 DE 102007054295

(54) • **SCHUTZVORRICHTUNG GEGEN BERÜHREN ELEKTRISCHER LEITER IN EINER STROMVERTEILEREINHEIT**  
• **PROTECTION DEVICE FOR PROTECTING AGAINST CONTACT WITH ELECTRICAL LINES IN A POWER DISTRIBUTING UNIT**  
• **DISPOSITIF DE PROTECTION EMPECHANT LE CONTACT AVEC DES CONDUCTEURS ELECTRIQUES DANS UNE UNITE DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) CERMANN, Christian, 04229 Leipzig, DE  
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

(51) **H02G 5/06** (11) **2 208 270 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08860626.4 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/064939 04.11.2008  
(87) WO 2009/074402 2009/25 18.06.2009

(30) 09.11.2007 AT 18102007  
21.03.2008 AT 5112008

(54) • **SCHOTTISOLATOR**  
• **PARTITION INSULATOR**  
• **ISOLATEUR DE CLOISONNEMENT**

(71) Kuvag Gmbh & Co Kg, Dragonerstrasse 2, 4720 Neumarkt im Hausruckkreis, AT

(72) PRKA, JOHANN, A-4901 Otnang/Hausruck, AT

GROISBÖCK, FRANZ, A-4710 St. Georgen bei Grieskirchen, AT

VOGL, DANIELA, A-4720 Pötting, AT

WILDHAGER, GERALD, A-4716 Hofkirchen an der Trattnach, AT

(74) Laminger, Norbert, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **H02H 3/33** (11) **2 208 271 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08846765.9 (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 2008/064607 28.10.2008  
(87) WO 2009/059912 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 IT MI20072147

(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ GEGEN ERDSCHLUSSSTRÖME UND ERKENNUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **ELECTRONIC PROTECTION DEVICE AGAINST EARTH LEAKAGE CURRENTS AND RELATED DETECTION PROCEDURE**  
• **DISPOSITIF DE PROTECTION ELECTRONIQUE CONTRE LES COURANTS DE FUITE DE TERRE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION ASSOCIÉ**

(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT

(72) CURRA', Antonio, I-20081 Abbiategrosso (MI), IT

FARES, Antonio, I-20146 Milano, IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

**H02H 9/04** → (51) **H01C 7/12**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 208 272 A2\***  
**F02G 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08835109.3 (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) CZ 2008/000114 24.09.2008  
(87) WO 2009/043318 2009/15 09.04.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 04.10.2007 SK 51172007

(54) • VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG DES  
REGELUNGSBEREICHES VON IN DAS  
VERSORGNUNGSNETZ EINGESPEISTEM  
STROM UND ENERGIESYSTEM MIT  
EINEM ERWEITERTEN REGELUNGSBE-  
REICH  
• A METHOD OF EXTENSION OF THE  
REGULATION RANGE OF ELECTRIC  
POWER SUPPLIED TO THE ELECTRICITY  
GRID AND AN ENERGY SYSTEM WITH AN  
EXTENDED REGULATION RANGE  
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉTENDRE LA  
PLAGE DE RÉGULATION DE L'ALIMENTA-  
TION ÉLECTRIQUE FOURNIE À UN  
RÉSEAU DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE  
ET SYSTÈME D'ÉNERGIE ÉQUIPÉ D'UNE  
PLAGE DE RÉGULATION ÉTENDUE

(71) Auxilien, A.s., Nám 14. října 1307, 15000  
Praha 5, CZ  
(72) FUNDA, Zdenek, 389 01 Vodnany, CZ  
(74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law  
and Patent Offices Pristavni 24, 170 00  
Praha 7, CZ

(51) **H02J 3/00** (11) **2 208 273 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08849946.2 (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) GB 2008/003849 17.11.2008  
(87) WO 2009/063220 2009/21 22.05.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 16.11.2007 GB 0722519  
(54) • AKTIV-NETZWERKVERWALTUNG  
• ACTIVE NETWORK MANAGEMENT  
• GESTION ACTIVE DE RÉSEAU  
(71) University of Strathclyde, McCance Building,  
16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB  
(72) CURRIE, Robert, Alastair, Fraser, Govanhill,  
Glasgow G42 8HF, GB  
AULT, Graham, William, Bearsden, Glasgow  
G61 2EW, GB  
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks &  
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,  
Glasgow G2 7JS, GB

**H02J 3/18** → (51) **H02J 3/26**

(51) **H02J 3/26** (11) **2 208 274 A1\***  
**H02J 3/18**  
(25) De (26) De  
(21) 07819833.0 (22) 07.11.2007  
(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 2007/009906 07.11.2007  
(87) WO 2009/059628 2009/20 14.05.2009  
(54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES  
BLINDLEISTUNGSKOMPENSATORS  
• METHOD FOR REGULATING A REACTIVE  
POWER COMPENSATOR  
• PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN COM-  
PENSATEUR DE PUISSANCE RÉACTIVE  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) GERNER, Andreas, 90425 Nürnberg, DE

WERNER, Armin, 90408 Nürnberg, DE

(51) **H02J 3/36** (11) **2 208 275 A1\***  
**H02M 7/757**

(25) De (26) De  
(21) 07819834.8 (22) 09.11.2007  
(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 2007/009907 09.11.2007  
(87) WO 2009/059629 2009/20 14.05.2009  
(54) • VORRICHTUNG ZUM REGELN EINER  
HOCHSPANNUNGSGLEICHSTROMÜBERT-  
RAGUNGSANLAGE  
• DEVICE FOR REGULATING A HIGH-VOL-  
TAGE DIRECT-CURRENT TRANSMISSION  
SYSTEM  
• DISPOSITIF DE RÉGULATION D'UNE INS-  
TALLATION DE TRANSMISSION DE COU-  
RANT CONTINU À HAUTE TENSION  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) BRANDT, Dennis, Manitoba R5A 1G2, CA  
MESSNER, Johann, 91056 Erlangen, DE  
PRIEBE, Torsten, 91054 Erlangen, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **2 208 276 A1\***  
**H02M 7/483**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08847855.7 (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 2008/002829 21.10.2008  
(87) WO 2009/060273 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 FR 0758882  
(54) • BETRIEBSVERFAHREN UND VORRICH-  
TUNG ZUR STEUERUNG EINER STROM-  
ANLAGE MIT PHOTOVOLTAIKMODULEN  
• METHOD OF OPERATION AND DEVICE  
FOR CONTROLLING AN ENERGY INSTAL-  
LATION WITH PHOTOVOLTAIC MODULES  
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ET DIS-  
POSITIF DE COMMANDE D'UNE INSTAL-  
LATION ÉNERGÉTIQUE À MODULES  
PHOTOVOLTAÏQUES  
(71) Hauf, Harald, 44 Rue de la Grange, 83500 La  
Seyne Sur Mer, FR  
Van, Sothachett, 107 Rue du Grésivaudan,  
38420 Le Versoud, FR  
(72) Hauf, Harald, 83500 La Seyne Sur Mer, FR  
Van, Sothachett, 38420 Le Versoud, FR  
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place  
des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-  
Provence, FR

**H02J 3/38** → (51) **H02M 7/5387**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 208 277 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843118.4 (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 2008/081004 23.10.2008  
(87) WO 2009/055604 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982364 P  
07.03.2008 US 44295  
(54) • VIDEOSPIELSTEUERUNGS-LADESYSTEM  
• VIDEO GAME CONTROLLER CHARGING  
SYSTEM  
• SYSTÈME DE CHARGE DE COMMANDE DE  
JEU VIDÉO

(71) Nyko Technologies, Inc., 1990 Westwood  
Boulevard Penthouse Suite, Los Angeles, CA  
90025, US

(72) NAVID, Amir, Los Angeles, CA 90025, US  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wäite Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 208 278 A1\***  
**H02J 7/04**

(25) De (26) De  
(21) 08804089.4 (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 2008/062124 12.09.2008  
(87) WO 2009/056383 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052293  
(54) • LADEGERÄT ZUR LADUNG MINDESTENS  
EINES WIEDERAUFLADBAREN ENERGIE-  
SPEICHERS  
• CHARGING DEVICE FOR CHARGING AT  
LEAST ONE RECHARGEABLE ENERGY  
STORAGE UNIT  
• CHARGEUR POUR CHARGER AU MOINS  
UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE  
RECHARGEABLE  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) OSSWALD, Alexander, 70599 Stuttgart, DE

**H02J 7/04** → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 208 279 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836964.0 (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) US 2008/079681 13.10.2008  
(87) WO 2009/049281 2009/16 16.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 11.10.2007 US 979381 P  
(54) • DRAHTLOSER STROMTRANSFER UNTER  
VERWENDUNG VON MAGNETOMECHANIS-  
SCHEN SYSTEMEN  
• WIRELESS POWER TRANSFER USING  
MAGNETO MECHANICAL SYSTEMS  
• TRANSFERT DE PUISSANCE SANS FIL  
UTILISANT DES SYSTÈMES MAGNÉTO-  
MÉCANIQUES  
(71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 More-  
house Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) DOMINIAC, Stephen, San Diego, CA 92121,  
US  
WIDMER, Hanspeter, San Diego, CA 92121,  
US  
COOK, Nigel, P., San diego, CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **2 208 280 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08838711.3 (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 2008/063321 06.10.2008  
(87) WO 2009/050049 2009/17 23.04.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048499  
(54) • VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINES  
RINGFÖRMIGEN SEGMENTPAKETES MIT  
ZYLINDRISCHER AUSSENWAND IN EINEM  
RINGFÖRMIGEN GEHÄUSE

- *METHOD FOR FIXING AN ANNULAR SEGMENT PACKAGE HAVING A CYLINDRICAL OUTER WALL IN AN ANNULAR HOUSING*
  - *PROCÉDÉ POUR FIXER UN ENSEMBLE DE SEGMENTS ANNULAIRES À PAROI EXTERNE CYLINDRIQUE DANS UN BOÎTIER ANNULAIRE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) PLOCH, Markus, 65812 Bad Soden, DE  
WILHELM, Hans-Dieter, 64295 Darmstadt, DE

**H02K 7/06** → (51) **B60G 17/02**

**H02M 7/00** → (51) **B60L 3/00**

**H02M 7/48** → (51) **H05B 41/282**

**H02M 7/483** → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02M 7/5387** (11) **2 208 281 A1\***  
**H02M 7/539** **H02J 3/38**  
(25) De (26) De  
(21) 08844516.8 (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) EP 2008/064687 29.10.2008  
(87) WO 2009/056573 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052301  
(54) • *PHOTOVOLTAIK-WECHSELRICHTEREINHEIT MIT UMSCHALTMÖGLICHKEIT ZWISCHEN EINEM STROMVERSORGUNGSNETZ FESTER FREQUENZ UND EINER LAST VARIABLER FREQUENZ*  
• *PHOTOVOLTAIC INVERTER UNIT WITH OPTION FOR SWITCHING BETWEEN A POWER SUPPLY SYSTEM WITH A FIXED FREQUENCY AND A LOAD VARIABLE FREQUENCY*  
• *UNITÉ ONDULEUR PHOTOVOLTAÏQUE PRÉSENTANT UNE POSSIBILITÉ DE COMMUTATION ENTRE UN RÉSEAU D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À FRÉQUENCE FIXE ET UNE CHARGE À FRÉQUENCE VARIABLE*
- (71) Kostal Industrie Elektrik GmbH, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE  
(72) OESTERLEIN, Marco, 58332 Schwelm, DE  
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

**H02M 7/539** → (51) **H02M 7/5387**

**H02M 7/757** → (51) **H02J 3/36**

**H02N 2/04** → (51) **H01L 41/09**

**H02P 23/12** → (51) **G01D 1/16**

- (51) **H02P 25/06** (11) **2 208 282 A2\***  
**F04B 49/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08766354.8 (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) KR 2008/003392 16.06.2008  
(87) WO 2009/057873 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 KR 20070109819  
(54) • *LINEARMOTOR UND DIESEN VERWENDENDER HUBKOLBENKOMPRESSOR*

- *LINEAR MOTOR AND RECIPROCATING COMPRESSOR EMPLOYING THE SAME*
  - *MOTEUR LINÉAIRE ET COMPRESSEUR ALTERNATIF L'UTILISANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR  
(72) KANG, Yang-Jun, Changwon-shi Gyung-sangnam-do 641-550, KR  
PARK, Chan-Gab, Gyeongsangnam-do 641-100, KR  
JEON, Young-Hoan, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-010, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H03D 7/16** (11) **2 208 283 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837974.8 (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) EP 2008/008531 09.10.2008  
(87) WO 2009/046982 2009/16 16.04.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 10.10.2007 EP 07019812  
(54) • *STÖRSCHUTZSYSTEM*  
• *ANTI JAMMING SYSTEM*  
• *SYSTÈME ANTI-BROUILLAGE*
- (71) Semiconductor Ideas To The Market (ITOM), Drielandendreef 53, 4839 AH Breda, NL  
(72) KASPERKOVITZ, Wolfdietrich, Georg, NL-5581 HA Waalre, NL  
SCHOONHEIJM, Harry, Barend, NL-5666 AX Geldrop, NL  
(74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

- (51) **H03K 19/00** (11) **2 208 284 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838266.8 (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 2008/063652 10.10.2008  
(87) WO 2009/047340 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048646  
27.12.2007 US 17007  
09.10.2008 US 248268  
(54) • *ASYNCHRONES TAKTGATTER MIT STÖRSCHUTZ*  
• *ASYNCHRONOUS CLOCK GATE WITH GLITCH PROTECTION*  
• *PORTE D'HORLOGE ASYNCHRONE À PROTECTION D'IMPULSION TRANSITOIRE*
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE  
(72) KUHN, Ruediger, 85356 Freising, DE  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive Northampton Business Park, GB-Northampton NN4 7YL, GB

**H03M 1/12** → (51) **A61N 1/37**

**H03M 13/41** → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 208 285 A1\***  
**H04B 7/005** **H04B 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 07835540.1 (22) 09.11.2007  
(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  
(86) SG 2007/000385 09.11.2007  
(87) WO 2009/061281 2009/20 14.05.2009  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS WÄHREND EINES DRAHTLOSEN DATENTRANSFERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING POWER CONSUMPTION DURING WIRELESS DATA TRANSFER*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉDUIRE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE DURANT UN TRANSFERT DE DONNÉES SANS FIL*
- (71) Trek 2000 International Ltd, 30 Loyang Way No. 07-13/14/15, Loyang Industrial Estate, Singapore 508769, SG  
(72) POO, Teng Pin, Singapore 540108, SG  
TAN, Henry, Singapore 467953, SG  
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 208 286 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846168.6 (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) GB 2008/003642 27.10.2008  
(87) WO 2009/056810 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 EP 07356154  
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*  
• *WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE AND METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
(72) BULLED, Colin, Ray, Exeter Devon EX5 5LD, GB  
CRESSON, Serge, F-93220 Gagny, FR  
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

**H04B 1/16** → (51) **H04L 27/12**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 208 287 A2\***  
**H04L 27/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08847468.9 (22) 05.11.2008  
(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 2008/012479 05.11.2008  
(87) WO 2009/061403 2009/20 14.05.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 07.11.2007 US 986062 P  
27.10.2008 US 259068  
(54) • *FÜR MEHRERE MEHRZUGANGSTECHNOLOGIEN AUFGETEILTE UPLINK-FUNKRAHMEN*  
• *UPLINK RADIO FRAMES APPORTIONED FOR PLURAL MULTIPLE ACCESS TECHNOLOGIES*  
• *TRAMES RADIO DE LIAISON MONTANTE RÉPARTIES POUR PLUSIEURS TECHNOLOGIES D'ACCÈS MULTIPLES*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE  
(72) BALACHANDRAN, Kumar, Cary, NC 27518, US  
ERNSTROM, Per, S-11750 Stockholm, SE  
KOORAPATY, Havish, Cary, NC 27513, US  
RAMESH, Rajaram, Raleigh NC 27606, US

THAKARE, Kiran, S-118 28 Stockholm, SE

(51) **H04B 1/38** (11) **2 208 288 A2\***  
**H04M 1/00**

(25) En (26) En

(21) 08832049.4 (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 2008/077077 19.09.2008

(87) WO 2009/039412 2009/13 26.03.2009

(88) 14.05.2009

(30) 20.09.2007 US 858755

(54) • HALBVERBUNDENE OPERATIONEN FÜR  
DIE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION  
• SEMI-CONNECTED OPERATIONS FOR  
WIRELESS COMMUNICATIONS  
• OPÉRATIONS SEMI-CONNECTÉES POUR  
DES COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International  
IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) ULUPINAR, Fatih, San Diego California  
92121, US

AGRAWAL, Avneesh, San Diego California  
92121, US

AGASHE, Parag, San Diego California 92121,  
US

PRAKASH, Rajat, San Diego California  
92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H04B 1/38** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 1/46** (11) **2 208 289 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08850142.4 (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 2008/078387 01.10.2008

(87) WO 2009/064546 2009/21 22.05.2009

(30) 15.11.2007 US 940903

(54) • SPRACHSCHALTUNGSSCHNITTSTELLE  
MIT ZWEIWEG-KOMMUNIKATIONSPFA-  
DEN

• VOX CIRCUIT INTERFACE WITH 2-WIRE  
COMMUNICATION PATHS

• INTERFACE DE CIRCUIT VOX AVEC CHE-  
MINS DE COMMUNICATION À 2 FILS

(71) SIMPLEXGRINNELL LP, 50 Technology  
Drive, Westminister, MA 01441-0001, US

(72) FARLEY, Joseph D., Warwick, Massachu-  
setts 01378, US

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **2 208 290 A1\***  
**H04B 7/26** **H04W 36/00**

(25) En (26) En

(21) 08779329.5 (22) 02.06.2008

(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) SE 2008/050647 02.06.2008

(87) WO 2009/061255 2009/20 14.05.2009

(30) 05.11.2007 US 985335 P

(54) • DIREKTZUGRIFFS-PRÄAMBEL-VERDE-  
CKUNGSDETEKTION  
• RANDOM ACCESS PREAMBLE COLLISION  
DETECTION

• DÉTECTION DE LA COLLISION DE  
PRÉAMBULES D'ACCÈS DIRECT

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) TYNDERFELDT, Tobias, S-169 55 Solna, SE  
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 208 291 A1\***  
**H04W 64/00** **H04B 7/26**  
**H04W 36/00**

(25) En (26) En

(21) 08779367.5 (22) 09.06.2008

(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) SE 2008/050685 09.06.2008

(87) WO 2009/061256 2009/20 14.05.2009

(30) 05.11.2007 US 985379 P

(54) • VERBESSERTE TIMING-SYNCHRONISA-  
TION IN EINEM LTE-SYSTEM

• IMPROVED TIMING ALIGNMENT IN AN  
LTE SYSTEM

• ALIGNEMENT AMÉLIORÉ DE LA SYN-  
CHRONISATION DANS UN SYSTÈME LTE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) TYNDERFELDT, Tobias, S-169 55 Solna, SE  
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB  
Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

**H04B 7/005** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 208 292 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07820911.1 (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) EP 2007/060534 04.10.2007

(87) WO 2009/043378 2009/15 09.04.2009

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM  
ABSTRAHLEN EINES FUNKELEKTRISCHEN  
SIGNALS DURCH EINE KOMBINATION  
VON SEKTORANTENNEN

• METHOD AND SYSTEM FOR RADIATING A  
RADIOELECTRIC SIGNAL THROUGH A  
COMBINATION OF SECTOR ANTENNAS

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE  
RAYONNER UN SIGNAL RADIOÉLEC-  
TRIQUE À TRAVERS UNE COMBINAISON  
D'ANTENNES DE SECTEUR

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,  
20123 Milano, IT

(72) GIANOLA, Paolo, I-10148 Torino, IT  
VALLAURI, Roberto, I-10148 Torino, IT

BOLLEA, Loris, I-10148 Torino, IT  
RUSCITTO, Alfredo, I-10148 Torino, IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.  
l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04B 7/08** (11) **2 208 293 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08845079.6 (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 2008/064474 24.10.2008

(87) WO 2009/056505 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 GB 0721428

(54) • DRAHTLOSEMPFÄNGER MIT EMPFANGS-  
DIVERSITÄT

• WIRELESS RECEIVER WITH RECEIVE  
DIVERSITY

• RÉCEPTEUR SANS FIL À DIVERSITÉ DE  
RÉCEPTION

(71) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209  
Orange Street Wilmington, New Castle,  
Delaware, US

(72) LUSCHI, Carlo, Oxford Oxfordshire OX2 0QT,  
GB

HUCKETT, Simon, Bristol BS9 3DL, GB

ALLPRESS, Steve, Bristol BS8 3LB, GB

JONES, Philip, Swindon Wiltshire SN4 8ND,  
GB

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB

**H04B 7/24** → (51) **H04W 84/18**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 208 294 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08844213.2 (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) KR 2008/006375 29.10.2008

(87) WO 2009/057941 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 US 983304 P

29.10.2008 KR 20080106298

(54) • VERFAHREN ZUR FEHLERBEHEBUNG JE  
NACH FUNKTRÄGERTYP

• A METHOD FOR REPAIRING AN ERROR  
DEPENDING ON A RADION BEARER TYPE

• PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UNE  
ERREUR EN FONCTION D'UN TYPE DE  
SUPPORT RADIO

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YI, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **2 208 295 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08723617.0 (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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/001580 21.03.2008

(87) WO 2009/061036 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 US 936600

06.03.2008 KR 20080021027

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHT-  
LOSEN ÜBERMITTLUNG VON UNKOM-  
PRIMIERTEN VIDEOSIGNALEN MIT  
BAKENENTWURF

• SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESS  
COMMUNICATION OF UNCOMPRESSED  
VIDEO HAVING BEACON DESIGN

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICA-  
TION SANS FIL D'UNE VIDÉO NON COM-  
PRESSÉE AYANT UNE CONCEPTION DE  
JETON

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR

(72) NGO, Chiu Yeung, San Francisco, California  
94132, US

SINGH, Harkirat, Santa Clara, California  
95050, US

SHAO, Huairong, San Jose, California 95134, US  
QIN, Xiangping, San Jose, California 95134, US  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 10/158** (11) **2 208 296 A1\***  
**H04L 27/22**

(25) En (26) En  
(21) 07803629.0 (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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/060691 09.10.2007  
(87) WO 2009/046759 2009/16 16.04.2009  
(54) • **EMPFANGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTRONISCHEN RAUSCHKOMPENSATION BEI DER PHASENMODULIERTEN OPTISCHEN ÜBERTRAGUNG**

• **RECEIVING APPARATUS AND METHOD FOR ELECTRONIC NOISE COMPENSATION IN PHASE MODULATED OPTICAL TRANSMISSION**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION POUR UNE COMPENSATION DE BRUIT ÉLECTRONIQUE DANS UNE TRANSMISSION OPTIQUE À MODULATION DE PHASE**  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) ELBERS, Jörg-Peter, 71522 Backnang, DE  
GRIESSER, Helmut, 71522 Backnang, DE  
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04B 11/00** → (51) **B63G 8/00**

(51) **H04H 20/86** (11) **2 208 297 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08723709.5 (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

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/001673 26.03.2008  
(87) WO 2009/061037 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985324 P  
28.02.2008 KR 20080018519

(54) • **VERFAHREN ZUM EINFÜGEN VON AUS DER SPEICHERUNG EINES HOSTS GESUCHTEN INHALTEN UND VORRICHTUNG DAFÜR**  
• **METHOD FOR INSERTING CONTENTS SEARCHED FROM STORAGE OF A HOST AND APPARATUS THEREOF**  
• **PROCÉDÉ D'INSERTION DE CONTENU RECHERCHÉ À PARTIR D'UNE MÉMOIRE D'UN HÔTE ET APPAREIL CORRESPONDANT**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) AHN, Sung-Wook, Seoul 157-872, KR  
KIM, Kwang-Hyuk, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR  
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H04H 40/90** → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04J 3/00** (11) **2 208 298 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831689.8 (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 2008/077177 22.09.2008  
(87) WO 2009/039473 2009/13 26.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 21.09.2007 US 859072

(54) • **STÖRUNGSMINDERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **INTERFERENCE MITIGATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**  
• **ATTÉNUATION DE L'INTERFÉRENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) LEUNG, Gilbert, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **2 208 299 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07847118.2 (22) 06.11.2007  
(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  
(86) EP 2007/061930 06.11.2007  
(87) WO 2009/059635 2009/20 14.05.2009  
(54) • **ZUTEILUNG VON SENDELEISTUNG IN EINEM OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **ALLOCATION OF TRANSMISSION POWER IN AN OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM**  
• **ATTRIBUTION D'UNE PUISSANCE DE TRANSMISSION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) CIARAMELLA, Ernesto, I-56100 Pisa, IT  
CAVALIERE, Fabio, I-56100 Pisa, IT  
GAIMARI, Giancarlo, I-56100 Genova, IT  
MATARAZZO, Emma, I-56100 Pisa, IT  
BRUGIONI, Stefano, I-56100 Pisa, IT  
GIORGI, Luca, I-56100 Pisa, IT  
(74) Parkinson, Neil Scott, Ericsson Limited  
Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 208 300 A2\***  
**H04L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08843665.4 (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 2008/081511 29.10.2008  
(87) WO 2009/058809 2009/19 07.05.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 30.10.2007 US 983635 P  
27.10.2008 US 258782

(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGSINFORMATIONEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**  
• **ARRANGEMENT AND METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS**

• **AGENCEMENT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE CONTRÔLE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) MONTOJO, Juan, San Diego CA 92121, US  
MALLADI, Durga Prasad, San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 208 301 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08836684.4 (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 2008/078083 29.09.2008  
(87) WO 2009/045945 2009/15 09.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 01.10.2007 US 976674 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERWERFEN EINES PCDP**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PCDP DISCARD**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SUPPRESSION PCDP**

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US  
(72) SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh Amman 1110, JO  
TERRY, Stephen, E., Northport New York 11768, US  
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 208 302 A2\***  
**G06F 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08832731.7 (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 2008/077067 19.09.2008  
(87) WO 2009/039404 2009/13 26.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 21.09.2007 US 974361 P  
18.09.2008 US 233179

(54) • **DATENÜBERTRAGUNG MIT HARQ UND STÖRUNGSMINDERUNG**  
• **DATA TRANSMISSION WITH HARQ AND INTERFERENCE MITIGATION**  
• **TRANSMISSION DE DONNÉES AVEC HARQ ET RÉDUCTION DES INTERFÉRENCES**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) GOROKHOV, Alexei, San Diego California 92121-1714, US  
HORN, Gavin Bernard, San Diego California 92121-1714, US  
BORRAN, Mohammad J., San Diego California 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 5/12** → (51) **H04L 27/34**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 208 303 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07868701.9 (22) 08.11.2007  
(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

(86) US 2007/084078 08.11.2007  
(87) WO 2009/061320 2009/20 14.05.2009  
(88) 03.09.2009

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ  
EINES COMPUTERS VOR SCHÄDLICHER  
SOFTWARE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING  
A COMPUTER AGAINST MALICIOUS  
SOFTWARE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE  
PROTÉGER UN ORDINATEUR CONTRE UN  
LOGICIEL MALVEILLANT*

(71) Comodo CA, INC., 3rd Floor, Exchange Quay  
Trafford Road Salford, Manchester M5 3EQ,  
GB

Abdulhayoglu, Melih, 525 Washington Blvd.,  
Suite 2010, Jersey City, NJ 07310, US

(72) ABDULHAYOGLU, Melih, Jersey City, New  
Jersey 07310, US  
TAS, Egemen, Jersey City, New Jersey  
07310, US

(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES  
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 208 304 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840809.1 (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 2008/080736 22.10.2008  
(87) WO 2009/055434 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876006

(54) • *BENUTZERZENTRISCHES AUTHENTIFIKA-  
TIONSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *USER-CENTRIC AUTHENTICATION SYS-  
TEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFI-  
CATION ORIENTÉE UTILISATEUR*

(71) Truesigna, Inc., 2324 Windy Ridge CT,  
Plano, TX 75025, US

(72) CHIRUVOLU, Girish, Plano, TX 75025, US

(74) Games, Robert Harland, et al, Albright  
Patents Eagle Tower Montpellier Drive,  
Cheltenham GL50 1TA, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 208 305 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846172.8 (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 2008/080484 20.10.2008  
(87) WO 2009/058600 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 985180 P  
05.11.2007 US 985593 P

(54) • *EFFIZIENTE KODIERUNG UND DEKODIE-  
RUNG GEMISCHTER DATENFOLGEN VON  
RFID-ETIKETTEN UND ANDEREN MEDIEN*  
• *EFFICIENT ENCODING AND DECODING OF  
MIXED DATA STRINGS IN RFID TAGS AND  
OTHER MEDIA*  
• *CODAGE ET DÉCODAGE EFFICACES DE  
CHAÎNES DE DONNÉES MÉLANGÉES  
DANS DES ÉTIQUETTES RFID ET AUTRES  
SUPPORTS*

(71) Symbol Technologies, Inc., ATT: Patent  
Administrator 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, Illinois 60196, US

(72) SCHUESSLER, Frederick, Baiting Hollow,  
New York 11933, US  
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Paten-  
tanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3,  
80335 München, DE

**H04L 9/28** → (51) **G06F 21/24**

(51) **H04L 12/00** (11) **2 208 306 A2\***  
**H04L 29/12**

(25) De (26) De  
(21) 08846618.0 (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) EP 2008/064645 29.10.2008  
(87) WO 2009/059918 2009/20 14.05.2009  
(88) 02.07.2009

(30) 05.11.2007 DE 102007052673

(54) • *RECHENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM  
VERWALTEN VERFÜGBARER RESSOUR-  
CEN EINES INSBESONDERE FÜR EINE  
STEUERUNG EINES INDUSTRIEROBO-  
TERS VORGESEHENEN RECHENSYSTEMS*  
• *DATA PROCESSING SYSTEM AND  
METHOD FOR MANAGING AVAILABLE  
RESOURCES OF A DATA PROCESSING  
SYSTEM PROVIDED, IN PARTICULAR,  
FOR CONTROLLING AN INDUSTRIAL  
ROBOT*

• *SYSTÈME INFORMATIQUE ET PROCÉDÉ  
DE GESTION DES RESSOURCES DISPO-  
NIBLES D'UN SYSTÈME INFORMATIQUE  
PRÉVU EN PARTICULIER POUR LA COM-  
MANDE D'UN ROBOT INDUSTRIEL*

(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,  
86165 Augsburg, DE

(72) MÜLLER, Stefan, 86159 Augsburg, DE

(74) Patentanwälte Funk & Böss GbR,  
Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

**H04L 12/12** → (51) **G06F 1/32**

(51) **H04L 12/16** (11) **2 208 307 A1\***  
**H04W 84/10** **H04W 56/00**

(25) En (26) En  
(21) 08845255.2 (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) US 2008/081697 30.10.2008  
(87) WO 2009/058941 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 933078

(54) • *NETZ ZUR ÄNDERUNG DES RESSOUR-  
CENVERBRAUCHS BEI EINEM GERÄT*  
• *NETWORK FOR CHANGING RESOURCE  
CONSUMPTION IN AN APPLIANCE*  
• *RÉSEAU PERMETTANT DE CHANGER LA  
CONSOMMATION DE RESSOURCES D'UN  
APPAREIL*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63,  
Benton Harbor, MI 49022, US

(72) CASTALDO, Rodrigo, 89223-340 Joinville,  
BR

EBROM, Matthew, Holland Michigan 49423,  
US

ELSTON III, Wallace, Paw Paw Michigan  
49079, US

HORST, Gale, Watervliet Michigan 49098, US

JEFFERY, Randy, Stevensville Michigan  
49127, US

JENKINS, Anthony, Stevensville, Michigan  
49127, US

MCCOY, Richard, Stevensville Michigan  
49127, US

MOES, Christopher, Sodus Michigan 49126,  
US  
NIBBELINK, Matthew, St. Joseph Michigan  
49085, US  
PIRES, Andre, Joinsville, BR

VOSS, Randy, St. Joseph Michigan 49085,  
US  
WHIPPLE, Andrew, St. Joseph Michigan  
49085, US

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,  
81634 München, DE

(51) **H04L 12/16** (11) **2 208 308 A2\***  
**H04W 84/10** **H04W 4/00**

(25) En (26) En  
(21) 08846135.5 (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 2008/081992 31.10.2008  
(87) WO 2009/059135 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009

(30) 31.10.2007 US 931125

(54) • *PRODUKTVORFÜHRUNGSSYSTEM UND  
-VERFAHREN*  
• *PRODUCT DEMONSTRATION SYSTEM  
AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉSENTA-  
TION DE PRODUIT*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63,  
Benton Harbor, MI 49022, US

(72) EBROM, Matthew, Holland Michigan 49423,  
US

GLOTZBACH, Mark, Granger Indiana 46530,  
US

MOLLOY, Philip, St. Joseph Michigan  
49085, US

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,  
81634 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 208 309 A1\***  
**H04M 3/56** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 07843624.3 (22) 01.10.2007

(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 2007/080100 01.10.2007  
(87) WO 2009/045207 2009/15 09.04.2009

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER-  
WALTUNG ÜBER MEHRERE NETZWERKE  
VERTEILTER VIRTUELLER KOLLABORA-  
TIONSSYSTEME*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANA-  
GING VIRTUAL COLLABORATION SYS-  
TEMS SPREAD OVER DIFFERENT  
NETWORKS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER  
DES SYSTÈMES DE COLLABORATION  
VIRTUELLE RÉPARTIS SUR DIFFÉRENTS  
RÉSEAUX*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US

(72) BEERS, Ted W., Corvallis Oregon 97330, US

DEROCHER, Michael D., Corvallis Oregon  
97330, US

ALLEN, Brad, Corvallis Oregon 97330, US

BREWSTER, Jon A., Corvallis Oregon 97330,  
US

GORZYNSKI, Mark E., Corvallis Oregon  
97330, US

GRASLEY, Scott D., Corvallis Oregon 97330,  
US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **2 208 310 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805049.7 (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) EP 2008/063292 03.10.2008  
(87) WO 2009/043935 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 FR 0758080

(54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN LIEFERUNG EINES DIENSTFLUSSES ZU KOMMUNIKATIONSENDGERÄTEN, DIE MIT EINEM MBS-BEREICH IN EINEM LOKALEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ VERBUNDEN SIND, UND DIESBEZÜGLICHE BASISSTATION UND DIESBEZÜGLICHER MBS-SERVER*

• *METHOD FOR THE DYNAMIC SUPPLY OF A SERVICE FLOW TO COMMUNICATION TERMINALS CONNECTED TO AN MBS AREA IN A LOCAL WIRELESS COMMUNICATION NETWORK, AND RELATED BASE STATION AND MBS SERVER*

• *PROCEDE, STATION DE BASE ET SERVEUR MBS POUR LA FOURNITURE DYNAMIQUE DE FLUX DE SERVICE A DES TERMINAUX CONNECTES A UNE ZONE MBS*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) BALAGEAS, Carine, F-91620 Nozay, FR CONTE, Alberto, F-91620 Nozay, FR

(74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 208 311 A2\***  
**H04L 12/26**

(25) En (26) En  
(21) 08768584.8 (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 2008/007591 18.06.2008  
(87) WO 2008/156782 2008/52 24.12.2008  
(88) 04.06.2009  
(30) 19.06.2007 US 936502 P

(54) • *EINRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN RÜCKSETZUNG ÜBERWACHTER NETZWERKGERÄTE*

• *DEVICES AND METHODS FOR AUTOMATIC RESET OF MONITORED NETWORK EQUIPMENT*

• *SYSTÈMES, DISPOSITIFS, AGENTS ET PROCÉDÉS POUR LA SURVEILLANCE ET LE REDÉMARRAGE ET LA RESTAURATION AUTOMATIQUES D'ORDINATEURS, DE RÉSEAUX LOCAUX, DE POINTS D'ACCÈS SANS FIL, DE MODEMS ET D'AUTRES MATÉRIELS*

(71) Sand Holdings, LLC, One Baltimore Place NW Suite 140, Atlanta, GA 30308, US

(72) JAMES, David, Lamar, Acworth, GA 30101, US

TAN, Li-quan, Sunnyvale, CA 94087, US  
MC INTOSH, P., Stuckey, Atlanta, GA 30308, US

(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 208 312 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08837640.5 (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 2008/079732 13.10.2008

(87) WO 2009/049292 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 979438 P

(54) • *IP-NETZWERK UND LEISTUNGSÜBERWACHUNG UNTER VERWENDUNG VON ETHERNET-OAM*

• *IP NETWORK AND PERFORMANCE MONITORING USING ETHERNET OAM*

• *SURVEILLANCE DE RÉSEAU IP ET DES PERFORMANCES EN UTILISANT L'OAM ETHERNET*

(71) Nortel Networks Limited, 600 Technology Park Drive, Billerica, MA 01821, US

(72) MOHAN, Dinesh, Kanata Ontario K2K 3E5, CA

UNBEHAGEN, Paul, Apex NC 27523, US  
KEESARA, Srikanth, Tewksbury MA 01876, US

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 208 313 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08840889.3 (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 2008/080219 16.10.2008

(87) WO 2009/055305 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923629

(54) • *AUTOMATISIERTER ECHTZEIT-DATENSTROMWECHSEL IN EINER GEMEINSAM BENUTZTEN VIRTUELLEN KOMMUNIKATIONSUMGEBUNG*

• *AUTOMATED REAL-TIME DATA STREAM SWITCHING IN A SHARED VIRTUAL AREA COMMUNICATION ENVIRONMENT*

• *COMMUTATION AUTOMATISÉE DE FLUX DE DONNÉES EN TEMPS RÉEL DANS UN ENVIRONNEMENT DE COMMUNICATION D'ESPACE VIRTUEL PARTAGÉ*

(71) Social Communications Company, 2086 Potter Street, Eugene, Oregon 97405, US  
Van Wie, David, PO Box 5610, Eugene, Oregon 97405, US

Brody, Paul J., PO Box 5610, Eugene, Oregon 97405, US

(72) VAN WIE, David, Oregon 97405, US  
BRODY, Paul J., Oregon 97405, US

(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 208 314 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08843199.4 (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 2008/080226 16.10.2008

(87) WO 2009/055307 2009/18 30.04.2009  
(88) 16.07.2009

(30) 24.10.2007 US 923634

(54) • *AUTOMATISIERTER ECHTZEIT-DATENSTROMWECHSEL IN EINER GEMEINSAM BENUTZTEN VIRTUELLEN KOMMUNIKATIONSUMGEBUNG*

• *AUTOMATED REAL-TIME DATA STREAM SWITCHING IN A SHARED VIRTUAL AREA COMMUNICATION ENVIRONMENT*

• *COMMUTATION AUTOMATISÉE DE FLUX DE DONNÉES EN TEMPS RÉEL DANS UN ENVIRONNEMENT DE COMMUNICATION À ESPACE VIRTUEL PARTAGÉ*

(71) Social Communications Company, 2086 Potter Street, Eugene, Oregon 97405, US  
Van Wie, David, PO Box 5610, Eugene, Oregon 97405, US

Brody, Paul J., PO Box 5610, Eugene, Oregon 97405, US

(72) VAN WIE, David, Eugene, Oregon 97405, US  
BRODY, Paul J., Eugene, Oregon 97405, US

(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 208 315 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08794147.2 (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) SE 2008/050922 14.08.2008

(87) WO 2009/061257 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 996161 P

10.07.2008 US 170579

(54) • *MEHRFACHE KOMPATIBLE OFDM-SYSTEME MIT VERSCHIEDENEN BANDBREITEN*

• *MULTIPLE COMPATIBLE OFDM SYSTEMS WITH DIFFERENT BANDWIDTHS*

• *SYSTÈMES OFDM À COMPATIBILITÉS MULTIPLES AVEC DIFFÉRENTES BANDES PASSANTES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KOORAPATY, Havish, Cary, North Carolina 27513, US

BALACHANDRAN, Kumar, Cary, North Carolina 27518, US

RAMESH, Rajaram, Raleigh, North Carolina 27606, US

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/50** (11) **2 208 316 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08848002.5 (22) 06.11.2008

(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 2008/082567 06.11.2008

(87) WO 2009/061876 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 CN 200710168112

(54) • *SELEKTIVES ROUTING VON DATEN-ÜBERTRAGUNGEN ZWISCHEN CLIENTS*

• *SELECTIVE ROUTING OF DATA TRANSMISSION BETWEEN CLIENTS*

• *ACHEMINEMENT SÉLECTIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES ENTRE DES CLIENTS*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY

(72) MO, Jianxiang, Hangzhou 310099, CN  
BAI, Zhenguo, Hangzhou 310099, CN

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

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 317 A2\***  
**G06F 15/16**

(25) En (26) En  
(21) 08840789.5 (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 2008/080827 22.10.2008  
(87) WO 2009/055496 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 25.10.2007 US 923841  
(54) • *KOMPRIEREN VON NULLSPALTEN IN ZEILEN DES TABELLARISCHEN DATENSTROMPROTOKOLLS*  
• *COMPRESSING NULL COLUMNS IN ROWS OF THE TABULAR DATA STREAM PROTOCOL*  
• *COMPRESSION DE COLONNES DE ZÉROS DANS DES LIGNES DU PROTOCOLE DE FLUX DE DONNÉES TABULAIRES*  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) LEE, Il-sung, Redmond, Washington 98052-6399, US  
NEERINCX, Matthew, A., Redmond, Washington 98052-6399, US  
GVOZDJAK, Peter, Redmond, Washington 98052-6399, US  
MUMFORD, Chadwin, James, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 318 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844739.6 (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 2008/012446 03.11.2008  
(87) WO 2009/058401 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 1749 P  
(54) • *MOBIL TELEKOMMUNIKATIONSARCHITEKTUR*  
• *MOBILE TELECOMMUNICATIONS ARCHITECTURE*  
• *ARCHITECTURE DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES*  
(71) Radioframe Networks, Inc., 9461 Willows Road NE, Suite 100, Redmond, WA 98052, US  
(72) ZHANG, Yan, Redmond, WA 98052, US  
TARIQ, Ahmed, Redmond, WA 98052, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 319 A1\***  
**H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07818946.1 (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) EP 2007/008875 12.10.2007  
(87) WO 2009/049640 2009/17 23.04.2009  
(54) • *LEITUNGSVERMITTLERTE RUFSTEUERUNG ÜBER EINEN IP-NUTZKANAL IM ZUGANGSNETZ*  
• *CIRCUIT-SWITCHED CALL CONTROL VIA AN IP USER CHANNEL CONNECTION IN THE ACCESS NETWORK*  
• *COMMANDE D'APPEL EN MODE COMMUTATION DE CIRCUITS PAR LE BIAIS D'UN CANAL UTILE IP DANS LE RÉSEAU D'ACCÈS*

(71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE  
(72) HOCHSCHERFF, Andreas, 53129 Bonn, DE  
JACOBSON, Dieter, 53229 Bonn, DE  
NENNER, Karl-Heinz, 53332 Bornheim, DE  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 320 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07854563.9 (22) 01.11.2007  
(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  
(86) US 2007/083383 01.11.2007  
(87) WO 2009/058150 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 930121  
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG IN BEZUG AUF VERKEHRSEINTEILUNG UND RATENSTEUERUNG IN EINEM PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *COMMUNICATIONS METHOD AND APPARATUS RELATED TO TRAFFIC SCHEDULING AND RATE CONTROL IN A PEER TO PEER COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATIONS RELATIFS À LA PLANIFICATION DU TRAFIC ET À LA RÉGULATION DU DÉBIT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION POSTE À POSTE*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) LAROLA, Rajiv, San Diego California 92121, US  
LI, Junyi, San Diego California 92121, US  
RICHARDSON, Thomas, San Diego California 92121, US  
WU, Xinzhou, San Diego California 92121, US  
JOVICIC, Aleksandar, San Diego California 92109, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 321 A1\***  
**H04L 27/26**  
(25) En (26) En  
(21) 07863795.6 (22) 01.11.2007  
(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  
(86) US 2007/083389 01.11.2007  
(87) WO 2009/058153 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 933403  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON INFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG VERSCHIEDENER ARTEN VON SYMBOLEN*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR COMMUNICATING INFORMATION USING DIFFERENT TYPES OF SYMBOLS*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR COMMUNIQUER DES INFORMATIONS À L'AIDE DE DIFFÉRENTS TYPES DE SYMBOLES*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) RICHARDSON, Thomas, San Diego California 92121, US  
LI, Junyi, San Diego California 92121, US  
LAROLA, Rajiv, San Diego California 92121, US

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 322 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845163.8 (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) IL 2008/001424 29.10.2008  
(87) WO 2009/057109 2009/19 07.05.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 30.10.2007 US 927861  
(54) • *GRID-ROUTER*  
• *A GRID ROUTER*  
• *ROUTEUR À GRILLE*  
(71) Contextream Ltd., Azorim Industrial Park 94 Em Hamoshavot St., 49527 Petach Tikva, IL  
(72) BARKAL, Sharon, Los Altos, CA 92024, US  
NOY, Ariel, 46371 Herzliya, IL  
SIDI, Ron, 59571 Bat Yam, IL  
(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 323 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846876.4 (22) 05.11.2008  
(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 2008/082436 05.11.2008  
(87) WO 2009/061784 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985549 P  
30.10.2008 US 261335  
(54) • *EINTEILEN VON BEST-EFFORT-FLÜSSEN IN DRAHTLOSEN BREITBANDNETZEN*  
• *SCHEDULING BEST EFFORT FLOWS IN BROADBAND WIRELESS NETWORKS*  
• *PROGRAMMATION DE FLUX DE SERVICE AU MIEUX DANS DES RÉSEAUX SANS FIL À LARGE BANDE*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) MADAN, Ritesh, San Diego California 92121, US  
DAS, Arnab, San Diego California 92121, US  
RANGAN, Sundeep, San Diego California 92121, US  
RAY, Siddharth, San Diego California 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 324 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846877.2 (22) 05.11.2008  
(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 2008/082424 05.11.2008  
(87) WO 2009/061778 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985534 P  
30.10.2008 US 261319  
(54) • *EINTEILEN EINER MISCHUNG VON BEST-EFFORT BZW. BE- UND VERZÖGERUNGS-QOS-FLÜSSEN*  
• *SCHEDULING A MIX OF BEST EFFORT (BE) AND DELAY QOS FLOWS*

(51) **H04L 12/56** (11) **2 208 325 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08846878.1 (22) 05.11.2008  
(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 2008/082425 05.11.2008  
(87) WO 2009/061779 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985535 P  
30.10.2008 US 261320  
(54) • *EINTEILEN EINER MISCHUNG VON BEST-EFFORT BZW. BE- UND VERZÖGERUNGS-QOS-FLÜSSEN*  
• *SCHEDULING A MIX OF BEST EFFORT (BE) AND DELAY QOS FLOWS*

- PROGRAMMATION D'UN MÉLANGE DE FLUX DE SERVICE AU MIEUX (BE) ET DE FLUX DE QUALITÉ DE SERVICE SENSIBLES À UN RETARD
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MADAN, Ritesh, San Diego California 92121, US  
DAS, Arnab, San Diego California 92121, US  
RANGAN, Sundeeep, San Diego California 92121, US
- (74) RAY, Siddharth, San Diego California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 208 325 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07835412.3 (22) 08.11.2007  
(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  
(86) SE 2007/050828 08.11.2007  
(87) WO 2009/061243 2009/20 14.05.2009
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OFDM-KANALSCHÄTZUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• METHOD AND APPARATUS FOR OFDM CHANNEL ESTIMATION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE ESTIMATION DE CANAL OFDM DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) TSAI, Shiau-He, San Diego CA 92126, US  
CHEN, Tsao-Tsen, S-125 34 Älvsjö, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 208 326 A1\***  
**H03M 13/41**

- (25) De (26) De  
(21) 08785688.6 (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) EP 2008/006931 22.08.2008  
(87) WO 2009/059653 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007053091
- (54) • VITERBI ENTZERRUNG MIT ERMITTLUNG VON NÄCHSTLIEGENDEN KONSTELLATIONSPUNKTEN ZUR ZUSTANDSREDUZIERUNG  
• VITERBI EQUALIZATION WITH DETECTION OF THE NEAREST CONSTELLATION POINTS FOR STAGE REDUCTION  
• CORRECTEUR DE DISTORSION DE VITERBI AVEC DÉTERMINATION DES POINTS DE CONSTELLATION LES PLUS PROCHES POUR LA RÉDUCTION D'ÉTAT
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhordorstrasse 15, 81671 München, DE  
(72) KRAKOWSKI, Claudiu, 82194 Gröbenzell, DE  
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 27/12** (11) **2 208 327 A2\***  
**H04B 1/16**

- (25) En (26) En  
(21) 08836641.4 (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) US 2008/078284 30.09.2008  
(87) WO 2009/046014 2009/15 09.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 01.10.2007 US 976666 P  
16.11.2007 US 988557 P
- (54) • VEREINFACHTER EMPFÄNGER ZUR VERWENDUNG BEI DER MEHRDRAHTKOMMUNIKATION  
• SIMPLIFIED RECEIVER FOR USE IN MULTI-WIRE COMMUNICATION  
• RÉCEPTEUR SIMPLIFIÉ DESTINÉ À UNE COMMUNICATION À PLUSIEURS FILS
- (71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US  
(72) ABBASFAR, Aliazam, Mountain View California 94040, US  
(74) Ehlers, Jochen, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04L 27/152** (11) **2 208 328 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08788605.7 (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) GB 2008/050630 28.07.2008  
(87) WO 2009/050499 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 GB 0720410
- (54) • AUTOMATISCHE FREQUENZKORREKTUR  
• AUTOMATIC FREQUENCY CORRECTION  
• CORRECTION AUTOMATIQUE DE FRÉQUENCE
- (71) Toumaz Technology Limited, Building 3 115 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RZ, GB  
(72) KATHIRESAN, Ganesh, Abingdon OX14 4RY, GB  
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**H04L 27/22** → (51) **H04B 10/158**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 27/28** → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04L 27/34** (11) **2 208 329 A2\***  
**H04L 5/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08841485.9 (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) US 2008/081051 24.10.2008  
(87) WO 2009/055636 2009/18 30.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 24.10.2007 US 982167 P  
17.09.2008 US 97670
- (54) • ORTHOGONALE SUBKANÄLE VERWENDENDE SPRACH- UND DATENKOMMUNIKATIONSDIENSTE  
• VOICE AND DATA COMMUNICATION SERVICES USING ORTHOGONAL SUBCHANNELS  
• SERVICES DE COMMUNICATION VOCALE ET DE DONNÉES UTILISANT DES SOUS-CANAUX ORTHOGONAUX

- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US  
(72) CHITRAPU, Prabhakar, R., Blue Bell PA 19422, US  
AGHILI, Behrouz, Commack, NY 1725, US  
RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3C 4L3, CA  
DICK, Stephen, G., Nesconset NY 11767, US  
(74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Drottninggatan 89, 10430 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 330 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08836196.9 (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 2008/011183 26.09.2008  
(87) WO 2009/045335 2009/15 09.04.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 04.10.2007 US 997580 P  
25.01.2008 US 19967
- (54) • VERFAHREN ZU BESTIMMUNG DER BEFUGNIS EINER FEMTOZELLE ZUR BEREITSTELLUNG DRAHTLOSER KONNEKTIVITÄT FÜR EINE MOBILE EINHEIT  
• METHODS FOR DETERMINING WHETHER FEMTOCELL IS AUTHORIZED TO PROVIDE WIRELESS CONNECTIVITY TO A MOBILE UNIT  
• COMMANDE D'ACCÈS EXÉCUTÉE PAR UN RÉSEAU POUR DES FEMTOCELLULES
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US  
(72) MORGAN, Todd, Cartwright, Oak Park IL 60302, US  
PATEL, Sarvar, Montville NJ 07045, US  
SUNDARAM, Ganapathy, Subramanian, Hillsborough NJ 08844, US  
THOMPSON, Robin, Jeffrey, Batavia IL 60510, US  
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 331 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08837103.4 (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) US 2008/074415 27.08.2008  
(87) WO 2009/048691 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 869858
- (54) • PARALLELISIERUNG DES TCP-VERHALTENS EINER NETZVERBINDUNG  
• PARALLELIZING THE TCP BEHAVIOR OF A NETWORK CONNECTION  
• PARALLÉLISATION DU COMPORTEMENT TCP D'UNE CONNEXION RÉSEAU
- (71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US  
(72) CURTIS, Bruce, W., San Ramon CA 94582, US  
JOHNSON, Darrin, P., Mountain View CA 94041, US  
HUGHES, James, P., Palo Alto CA 94301, US  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 332 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08841095.6 (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) IB 2008/002846 24.10.2008  
(87) WO 2009/053831 2009/18 30.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 25.10.2007 US 923994

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANHÖ-  
REN VON AUDIOINHALTEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR LISTENING  
TO AUDIO CONTENT  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉCOUTE D'UN  
CONTENU AUDIO

(71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo,  
FI  
(72) TULI, Aapa, FIN-00170 Helsinki, FI  
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 333 A1\***  
**H04L 12/24** **H04L 12/56**  
**G06F 9/445**

(25) En (26) En  
(21) 08845707.2 (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) EP 2008/009032 24.10.2008  
(87) WO 2009/056261 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052128

(54) • MOBILES FUNKENDGERÄT MIT EINEM  
FILTERMITTEL UND EINEM NETZWERK-  
ELEMENT ZUR KONFIGURATION DES FIL-  
TERMITTELS  
• MOBILE RADIO TERMINAL DEVICE HAV-  
ING A FILTER MEANS AND A NETWORK  
ELEMENT FOR THE CONFIGURATION OF  
THE FILTER MEANS  
• DISPOSITIF DE TERMINAL RADIO MOBILE  
AYANT UN MOYEN DE FILTRAGE ET  
ÉLÉMENT DE RÉSEAU POUR LA CONFI-  
GURATION DU MOYEN DE FILTRAGE

(71) concept 04 GmbH, Ginsheimer Str. 1, 65462  
Ginsheim-Gustavsberg, DE  
(72) GELDERMANN, Martin, 63589 Linsengericht,  
DE  
JUNG, Peter, 47051 Duisburg, DE  
BRUCK, Guido, 46562 Voerde, DE  
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 334 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07821885.6 (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 2007/061523 26.10.2007  
(87) WO 2009/052867 2009/18 30.04.2009  
(54) • MEHRHEIMAT-UNTERSTÜTZUNGSVER-  
FAHREN UND VORRICHTUNG  
• MULTIHOMESUPPORT METHOD AND  
APPARATUS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SUPPORT DE  
MULTI-CONNEXION

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) SUGIMOTO, Shinta, 211-0012 Kanagawa, JP  
KATO, Ryoji, Yokosuka Kanagawa 239-0829,  
JP  
ODA, Toshikane, Shibuya-ku Tokyo 150-  
0012, JP

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash  
Court, Oxford Business Park South Oxford  
OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 335 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08784158.1 (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) CZ 2008/000077 04.07.2008  
(87) WO 2009/046684 2009/16 16.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 12.10.2007 CZ 20070713

(54) • VERFAHREN ZU HERSTELLUNG EINER  
GESCHÜTZTEN ELEKTRONISCHEN KOM-  
MUNIKATION ZWISCHEN VERSCHIEDE-  
NEN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN, IM  
BESONDEREN ZWISCHEN ELEK-  
TRONISCHEN GERÄTEN VON ANBIETERN  
ELEKTRONISCHER DIENSTE UND ELEKT-  
RONISCHE GERÄTE VON BENUTZERN  
ELEKTRONISCHER DIENSTE  
• METHOD OF ESTABLISHING PROTECTED  
ELECTRONIC COMMUNICATION BETWEEN  
VARIOUS ELECTRONIC DEVICES, ESPE-  
CIALLY BETWEEN ELECTRONIC DEVICES  
OF ELECTRONIC SERVICE PROVIDERS  
AND ELECTRONIC DEVICES OF USERS OF  
ELECTRONIC SERVICE

• PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE COM-  
MUNICATION ÉLECTRONIQUE PROTÉGÉE  
ENTRE DIVERS DISPOSITIFS ÉLECTRONI-  
QUES, EN PARTICULIER ENTRE DES  
DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES DE FOUR-  
NISSEURS DE SERVICE ÉLECTRONIQUE  
ET DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES  
D'UTILISATEURS DE SERVICE ÉLECTRO-  
NIQUE

(71) Anect A.S., Videnska 125, 619-00 Brno, CZ  
(72) NEUMANN, Libor, CZ-155-00 Praha 5, CZ  
(74) Spacek, Jindrich, Svatopluka Cecha 106a,  
612 00 Brno, CZ

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 336 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08785727.2 (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 2008/007029 27.08.2008  
(87) WO 2009/027082 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 EP 07016737

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEIS-  
TUNGSDELEGATION VON RESSOURCEN  
• METHOD AND SYSTEM FOR PERFORM-  
ING DELEGATION OF RESOURCES  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉLÉGA-  
TION DE RESSOURCES

(71) NEC Europe Ltd., Kurfürstenanlage 36,  
69115 Heidelberg, DE  
(72) ABBADESSA, Daniele, 69118 Heidelberg, DE  
GIRAO, Joao, 67063 Ludwigshafen, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsan-  
wälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg,  
DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 208 337 A1\***  
**H04M 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 08803109.1 (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) EP 2008/060879 20.08.2008

(87) WO 2009/043638 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 US 905581

(54) • DYNAMISCHE INITIIERUNG DER I1-PS-  
SIGNALISIERUNG IN ZENTRALISIERTEN  
IMS-DIENSTEN  
• DYNAMIC INITIATION OF I1-PS SIGNAL-  
ING IN IMS CENTRALIZED SERVICES  
• DÉCLENCHÉMENT DYNAMIQUE DE  
SIGNALISATION I1-PS DANS DES SERVI-  
CES CENTRALISÉS IMS

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) MUTIKAINEN, Jari, FIN-01830 Lepsämä, FI  
MELANDER, Mari Kaisa, FIN-02230 Espoo,  
FI  
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-  
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250  
Espoo, FI

**H04L 29/06** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/14**

**H04L 29/06** → (51) **H04W 4/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 208 338 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08832843.0 (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 2008/077153 22.09.2008  
(87) WO 2009/042531 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 861896  
(54) • STEUERUNG DES EMPFANGS VON ELEK-  
TRONISCHER WERBUNG  
• CONTROLLING RECEIPT OF ELECTRONIC  
ADVERTISING  
• CONTRÔLE D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION DE  
PUBLICITÉ ÉLECTRONIQUE

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman  
Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706,  
US  
(72) MENDITTO, Louis F., Raleigh North Carolina  
27612, US  
DAVIDSON, Kenneth, Frisco Texas 75034,  
US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn  
London EC1N 2SQ, GB

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/08** → (51) **G06Q 30/00**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/14**

**H04L 29/12** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/12** → (51) **H04L 12/00**

(51) **H04L 29/14** (11) **2 208 339 A2\***

**H04L 29/08** **H04M 1/253**  
**H04M 1/725** **H04M 7/00**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 08735539.2 (22) 27.03.2008  
(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 2008/053687 27.03.2008  
(87) WO 2009/040143 2009/14 02.04.2009  
(88) 11.06.2009

(30) 27.09.2007 GB 0718980  
(54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLE*  
• *USER INTERFACE*  
• *INTERFACE UTILISATEUR*  
(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort  
Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE  
(72) JEFREMOV, Andrei, S-17762 Jarfalla, SE  
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB

**H04M 1/00** → (51) **H04B 1/38**

**H04M 1/253** → (51) **H04L 29/14**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 208 340 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08735914.7 (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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054183 08.04.2008  
(87) WO 2009/047017 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 869950  
(54) • *AUSTAUSCH VON ADRESSBÜCHERN VON  
MOBILTELEFONEN*  
• *INTERCHANGING ADDRESS BOOKS OF  
MOBILE PHONES*  
• *ÉCHANGE DE CARNETS D'ADRESSES DE  
TÉLÉPHONES MOBILES*  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) PANTORP, Rikard, S-238 32 Oxie, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-  
borg, SE

**H04M 1/725** → (51) **H04L 29/14**

**H04M 3/00** → (51) **H04L 29/06**

**H04M 3/56** → (51) **H04L 12/18**

**H04M 7/00** → (51) **H04L 29/14**

**H04N 1/00** → (51) **G06F 17/00**

**H04N 5/00** → (51) **B60R 1/00**

**H04N 5/262** → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 5/335** (11) **2 208 341 A2\***  
**H04N 9/07**  
(25) En (26) En  
(21) 08842006.2 (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) US 2008/080532 20.10.2008  
(87) WO 2009/055344 2009/18 30.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 26.10.2007 US 925608  
(54) • *HDR-BILDSSENSOR MIT REDUZIERTEM  
ZEILENSPEICHER FÜR FARBINTERPOLA-  
TION*  
• *HIGH DYNAMIC RANGE IMAGE SENSOR  
WITH REDUCED LINE MEMORY FOR  
COLOR INTERPOLATION*  
• *CAPTEUR D'IMAGE À PLAGE DYNAMIQUE  
ÉLEVÉE DOTÉ D'UNE MÉMOIRE EN LIGNE  
RÉDUITE POUR INTERPOLATION DE  
COULEURS*  
(71) Omnivision Technologies, Inc., 4275 Burton  
Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) SHAN, Jizhang, Cupertino CA 95014, US  
KUANG, Jiangtao, Sunnyvale CA 94086, US

(74) Kudlek, Franz Thomas, Hössle Kudlek &  
Partner Postfach 33 04 29, 80064 München,  
DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 208 342 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839018.2 (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 2008/080057 16.10.2008  
(87) WO 2009/052223 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 875792  
(54) • *CEC-VERBESSERUNG*  
• *CEC ENHANCEMENT*  
• *AMÉLIORATION DU CONTRÔLE INTER-  
ÉLÉMENTS (CEC)*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP  
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park  
Ridge, NJ 07656, US  
(72) AGNIHOTRI, Davender, Murrieta California  
92562, US  
PEDLOW, Lee, Ramona California 92065, US  
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/46** (11) **2 208 343 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793762.9 (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) KR 2008/005370 11.09.2008  
(87) WO 2009/035273 2009/12 19.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 12.09.2007 KR 20070092510  
(54) • *TUNER UND RUNDfunkempFänger  
DAMIT*  
• *TUNER AND BROADCAST RECEIVER  
HAVING THE SAME*  
• *SYNTONISEUR ET RÉCEPTEUR DE  
RADIOdiffusion ÉQUIPÉ D'UN TEL  
SYNTONISEUR*  
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower  
West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu,  
Seoul 150-721, KR  
(72) AHN, Seung Gwang, Gwangju 506-782, KR  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188  
Stuttgart, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 208 344 A1\***  
**H04N 9/802** **G11B 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 08829376.6 (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) SG 2008/000332 05.09.2008  
(87) WO 2009/031979 2009/11 12.03.2009  
(30) 05.09.2007 SG 200706527  
(54) • *VERFAHREN ZUM INTEGRIEREN EINER  
TONSPUR IN EINE EDITIERTE AUFZEICH-  
NUNG VON VIDEO MIT AUDIO UND EIN  
AUDIO-TAG*  
• *A METHOD FOR INCORPORATING A  
SOUNDTRACK INTO AN EDITED VIDEO-  
WITH-AUDIO RECORDING AND AN AUDIO  
TAG*  
• *PROCÉDÉ D'INTRODUCTION D'UNE PISTE  
SONORE DANS UN ENREGISTREMENT  
VIDÉO AVEC AUDIO ÉDITÉ ET UNE  
ÉTIQUETTE AUDIO*

(71) Creative Technology Ltd., 31 International  
Business Park Creative Resource, Singapore  
609921, SG

(72) SIM, Wong Hoo, Singapore 679123, SG  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &  
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business  
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04N 5/76** (11) **2 208 345 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836933.5 (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 2008/079282 09.10.2008  
(87) WO 2009/049005 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 870642  
(54) • *GLEICHZEITIGER ZUGANG ZU MEDIEN IN  
EINEM MEDIENABLIEFERUNGSSYSTEM*  
• *SIMULTANEOUS ACCESS TO MEDIA IN A  
MEDIA DELIVERY SYSTEM*  
• *ACCÈS SIMULTANÉ À UN CONTENU  
MULTIMÉDIA DANS UN SYSTÈME DE  
DISTRIBUTION DE CONTENU MULTIMÉ-  
DIA*  
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf  
Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US  
(72) STROTHMANN, James, Alpharetta Georgia  
30005, US  
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-  
tional SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les  
Avanchets-Genève, CH

**H04N 5/76** → (51) **G11B 27/034**

**H04N 7/08** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 208 346 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08829304.8 (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 2008/075649 08.09.2008  
(87) WO 2009/033187 2009/11 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 US 970898 P  
07.09.2007 US 970916 P  
07.09.2007 US 970913 P  
07.09.2007 US 970908 P  
07.09.2007 US 970920 P  
07.09.2007 US 970900 P  
07.09.2007 US 970905 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEK-  
TIEREN DER ZUSCHAUERAUFMERKSAM-  
KEIT GEGENÜBER  
MEDIENABLIEFEREINRICHTUNGEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING  
VIEWER ATTENTION TO MEDIA DELIVERY  
DEVICES*  
• *SYSTÈME ET MÉTHODE DE DÉTECTION  
DE L'ATTENTION DE TÉLÉSPECTATEURS  
FACE À DES DISPOSITIFS DE PRÉSENTA-  
TION DE MÉDIA*

(71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road,  
Suite 222, Monterey, California 93940, US  
(72) LEE, Hans, C., Monterey, CA 93940, US  
LEE, Michael, J., Monterey, CA 93940, US  
HONG, Tim, Monterey, CA 93940, US  
WILLIAMS, William, H., Monterey, CA  
93940, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford  
& Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,  
GB

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/20** → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 208 347 A2\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08839668.4 (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) KR 2008/006197 20.10.2008  
(87) WO 2009/051459 2009/17 23.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 19.10.2007 KR 20070105828

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BITSTROMDEKODIERUNG**  
• **BITSTREAM DECODING DEVICE AND METHOD**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'UN TRAIN DE BITS**

(71) Humax Co., Ltd., Humax Village 11-4 Suna-  
dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-  
do 463-825, KR

(72) JANG, Euee-Seon, Seongdong-gu Seoul  
133-791, KR  
LEE, Chung-Ku, Bupyeong-gu Incheon 403-  
011, KR  
KIM, Hyun-Gyu, Seoul 122-011, KR  
LEE, Shin-Wook, Seoul 134-140, KR  
JUN, Jae-Bum, Seoul 138-151, KR

(74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebert-  
strasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 208 348 A2\***  
**H04N 7/173** **H04N 7/20**  
**H04N 40/90**

(25) En (26) En  
(21) 08845359.2 (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) US 2008/082138 31.10.2008  
(87) WO 2009/059241 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 31.10.2007 US 930745

(54) • **SMATV-KOPFSTELLE MIT EINEM IP-TRANSPORTSTROM-EINGANG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SMATV HEADEND USING IP TRANSPORT STREAM INPUT AND METHOD FOR OPERATING THE SAME**  
• **TÊTE D'ANTENNE COLLECTIVE DE TÉLÉVISION PAR SATELLITE UTILISANT UNE ENTRÉE DE FLUX DE TRANSPORT IP ET PROCÉDÉ POUR SON EXPLOITATION**

(71) The DirecTV Group, Inc., 2230 E. Imperial  
Highway, El Segundo, CA 90245, US

(72) NORIN, John, L., Redondo Beach CA 90277,  
US  
TATEM, Richard, B., Middletown MD 21769,  
US

(74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury  
Square London WC1A 2RA, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 208 349 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08850300.8 (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) US 2008/012686 12.11.2008  
(87) WO 2009/064401 2009/21 22.05.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 15.11.2007 US 3278  
16.11.2007 US 3392

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VIDEO-CODIERUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR ENCODING VIDEO**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO**

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc,  
92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) KAPOOR, Anand, Paramount, California  
90723, US

(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Thomson 1,  
rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux  
Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 208 350 A2\***  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 08839004.2 (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 2008/011661 10.10.2008  
(87) WO 2009/051668 2009/17 23.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 12.10.2007 US 979586 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VIDEOCODIERUNG UND DECODIERUNG GEOMETRISCH PARTITIONIERTER BIPRÄDIKTIVMODUS-PARTITIONEN**  
• **METHODS AND APPARATUS FOR VIDEO ENCODING AND DECODING GEOMETRICALLY PARTITIONED BI-PREDICTIVE MODE PARTITIONS**  
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR L'ENCODAGE ET LE DÉCODAGE VIDÉO DE PARTITIONS EN MODE BI-PREDICTIF PARTITIONNÉES GÉOMÉTRIQUEMENT**

(71) Thomson Licensing, 1-5 Rue Jeanne d'Arc,  
92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) YIN, Peng, Plainsboro New Jersey 08536,  
US  
DIVORRA ESCODA, Oscar, E-08028 Barce-  
lona, ES

(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson  
OHG European Patent Operations Karl-Wie-  
chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 208 351 A1\***  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 08846915.0 (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) GB 2008/003691 29.10.2008  
(87) WO 2009/060178 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 EP 07254407

(54) • **VIDEOKODIERUNG**  
• **VIDEO CODING**  
• **CODAGE VIDÉO**

(71) British Telecommunications public limited  
company, 81 Newgate Street, London,  
Greater London EC1A 7AJ, GB

(72) NILSSON, Michael, Erling, Ipswich Suffolk  
IP5 1BY, GB

(74) Lau, Chi-Fai, et al, British Telecommunica-  
tions plc Intellectual Property Department,  
PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street London  
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 208 352 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08807224.4 (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) IB 2008/002709 13.10.2008  
(87) WO 2009/050557 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 14.10.2007 US 872024  
08.01.2008 US 19659

(54) • **FESTKOMMAIMPLEMENTIERUNG EINES ADAPTIVEN BILDFILTERS MIT HOHER CODIERUNGSEFFIZIENZ**  
• **FIXED-POINT IMPLEMENTATION OF AN ADAPTIVE IMAGE FILTER WITH HIGH CODING EFFICIENCY**  
• **MISE EN UVRE À UN POINT FIXE D'UN FILTRE D'IMAGE ADAPTATIF À EFFICACITÉ DE CODAGE ÉLEVÉE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI

(72) UGUR, Kemal, FI-33210 Tampere, FI  
HALLAPURO, Antti Olli, FI-33210 Tampere,  
FI

RUSANOVSKYY, Dmytro, FI-33210 Tampere,  
FI

LAINEMA, Jani, FI-33210 Tampere, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-  
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250  
Espoo, FI

**H04N 7/26** → (51) **G06T 3/40**

**H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **G06T 3/40**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/07** → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 9/31** (11) **2 208 353 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807795.3 (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) IB 2008/053898 25.09.2008  
(87) WO 2009/044314 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 EP 07117947

(54) • **BLIDPROJEKTIONSVERFAHREN**  
• **IMAGE PROJECTION METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE PROJECTION D'IMAGE**

(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) DEPPE, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

(51) **H04N 9/31** (11) **2 208 354 A2\***  
**G03B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 08837063.0 (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 2008/079663 10.10.2008  
(87) WO 2009/049272 2009/16 16.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 10.10.2007 US 998520 P  
23.10.2007 US 238 P  
07.11.2007 US 2402 P  
07.12.2007 US 5858 P

(54) • **BILDPROJEKTOR MIT VERFOLGUNG VON REFLEKTIERTEM LICHT**

• *IMAGE PROJECTOR WITH REFLECTED LIGHT TRACKING*  
 • *PROJECTEUR D'IMAGE AVEC SUIVI DE LUMIÈRE RÉFLÉCHIE*  
 (71) Smits, Gerard Dirk, 15280 Shannon Road, Los Gatos, CA 95032, US  
 (72) Smits, Gerard Dirk, Los Gatos, CA 95032, US  
 (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H04N 9/31** → (51) **B60R 1/00**

**H04N 9/31** → (51) **H01S 5/42**

**H04N 9/802** → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 208 355 A1\***  
**G02B 27/22** **G06T 17/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08836268.6 (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) EP 2008/063273 03.10.2008  
 (87) WO 2009/043923 2009/15 09.04.2009  
 (30) 05.10.2007 FR 0707007  
 (54) • *VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN VON VIDEOSTRÖMEN*  
 • *METHOD FOR SYNCHRONISING VIDEO STREAMS*  
 • *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE FLUX VIDÉO*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 Universite Pierre Et Marie Curie, 4 place Jussieu, 75252 Paris Cedex 05, FR  
 (72) GUITTENY, Vincent, F-75019 Paris, FR  
 COUVET, Serge, F-95280 Jouy Le Moutier, FR  
 BENOSMAN, Ryad Benjamin, F-75010 Paris, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H04Q 3/52** → (51) **G06F 15/78**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 208 356 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08727856.0 (22) 17.01.2008  
 (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  
 (86) US 2008/051370 17.01.2008  
 (87) WO 2008/089368 2008/30 24.07.2008  
 (88) 06.11.2008  
 (30) 17.01.2007 US 885353 P  
 16.01.2008 US 15456

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN EINER ÜBERTRAGUNG WÄHREND EINES KANALFADING*  
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR MAINTAINING A TRANSMISSION DURING A CHANNEL FADE*  
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS VISANT À MAINTENIR UNE TRANSMISSION AU COURS D'UN ÉVANOUISSEMENT DE CANAL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) SHANBHAG, Uday, San Diego, California 92121, US  
 NAIR, Vivek, Vijayan, San Diego, California 92121, US  
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **2 208 357 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842529.3 (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 2008/080619 21.10.2008  
 (87) WO 2009/055373 2009/18 30.04.2009  
 (30) 22.10.2007 US 981568 P  
 (54) • *AKUSTISCHES SYSTEM*  
 • *ACOUSTIC SYSTEM*  
 • *SYSTÈME ACOUSTIQUE*  
 (71) Maeshiba, David, 3016 West Gunnison St., Chicago, IL 60025, US  
 (72) Maeshiba, David, Chicago, IL 60025, US  
 (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

**H04R 1/02** → (51) **A45C 11/04**

**H04R 1/08** → (51) **H04R 1/38**

(51) **H04R 1/38** (11) **2 208 358 A1\***  
**H04R 1/40** **H04R 3/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07815177.6 (22) 13.11.2007  
 (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

(86) AT 2007/000510 13.11.2007  
 (87) WO 2009/062210 2009/21 22.05.2009  
 (54) • *MIKROFONANORDNUNG*  
 • *MICROPHONE ARRANGEMENT*  
 • *ARRANGEMENT DE MICROPHONE*  
 (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT  
 (72) REINING, Friedrich, A-1160 Vienna, AT  
 (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04R 1/38** (11) **2 208 359 A1\***  
**H04R 1/40**

(25) En (26) En  
 (21) 07815178.4 (22) 13.11.2007  
 (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

(86) AT 2007/000511 13.11.2007  
 (87) WO 2009/062211 2009/21 22.05.2009  
 (54) • *POSITIONSBESTIMMUNG VON SCHALLQUELLEN*  
 • *POSITION DETERMINATION OF SOUND SOURCES*  
 • *DÉTERMINATION DE POSITION DE SOURCES SONORES*  
 (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT  
 (72) REINING, Friedrich, A-1160 Vienna, AT  
 (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04R 1/38** (11) **2 208 360 A1\***  
**H04R 1/40**

(25) En (26) En  
 (21) 07815180.0 (22) 13.11.2007  
 (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

(86) AT 2007/000513 13.11.2007  
 (87) WO 2009/062212 2009/21 22.05.2009

(54) • *MIKROFONANORDNUNG MIT DREI DRUCKGRADIENTENWANDLERN*  
 • *MICROPHONE ARRANGEMENT COMPRISING THREE PRESSURE GRADIENT TRANSDUCERS*  
 • *MICROPHONE COMPRENANT TROIS TRANSDUCTEURS DE GRADIENT DE PRESSION*

(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT  
 (72) REINING, Friedrich, A-1160 Vienna, AT  
 (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04R 1/38** (11) **2 208 361 A1\***  
**H04R 1/40**

(25) En (26) En  
 (21) 07815181.8 (22) 13.11.2007  
 (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

(86) AT 2007/000514 13.11.2007  
 (87) WO 2009/062213 2009/21 22.05.2009  
 (54) • *MIKROFONANORDNUNG, DIE ZWEI DRUCKGRADIENTENWANDLER AUFWEIST*  
 • *MICROPHONE ARRANGEMENT, HAVING TWO PRESSURE GRADIENT TRANSDUCERS*  
 • *MICROPHONE AYANT DEUX TRANSDUCTEURS DE GRADIENT DE PRESSION*  
 (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT  
 (72) REINING, Friedrich, A-1160 Vienna, AT  
 (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04R 1/38** (11) **2 208 362 A1\***  
**H04R 1/40** **H04R 3/00**  
**H04R 1/08**

(25) En (26) En  
 (21) 07845273.7 (22) 30.11.2007  
 (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

(86) AT 2007/000542 30.11.2007  
 (87) WO 2009/062214 2009/21 22.05.2009  
 (30) 13.11.2007 PCT/AT2007/000512  
 13.11.2007 PCT/AT2007/000513  
 (54) • *VERFAHREN ZUM SYNTHETISIEREN EINES MIKROFONSIGNALS*  
 • *METHOD FOR SYNTHESIZING A MICROPHONE SIGNAL*  
 • *PROCÉDÉ DE SYNTHÉTISATION D'UN SIGNAL DE MICROPHONE*  
 (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT  
 (72) REINING, Friedrich, A-1160 Vienna, AT  
 (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

**H04R 1/40** → (51) **H04R 1/38**

(51) **H04R 3/00** (11) **2 208 363 A1\***  
**H04S 7/00** **H04S 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08845656.1 (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) IB 2008/002909 29.10.2008  
 (87) WO 2009/056956 2009/19 07.05.2009  
 (30) 01.11.2007 US 933638

- (54) • *FOKUSSIERUNG EINES TEILS EINER AUDIOSZENE FÜR EIN AUDIOSIGNAL*  
• *FOCUSING ON A PORTION OF AN AUDIO SCENE FOR AN AUDIO SIGNAL*  
• *CONCENTRATION SUR UNE PARTIE DE SCÈNE AUDIO POUR UN SIGNAL AUDIO*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KIRKEBY, Ole, FIN-02360 Espoo, FI  
VIROLAINEN, Jussi, FIN-02240 Espoo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**H04R 3/00** → (51) **H04R 1/38**

**H04R 3/02** → (51) **H04R 1/38**

- (51) **H04R 3/04** (11) **2 208 364 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08737475.7 (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) IB 2008/000949 17.04.2008  
(87) WO 2009/053791 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 876829  
(54) • *RAUSCHLÖSCHSCHALTUNG FÜR ELEKTRONISCHE ANORDNUNGEN*  
• *NOISE CANCELLATION CIRCUIT FOR ELECTRONIC DEVICE*  
• *CIRCUIT D'ANNULATION DE BRUIT POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) KLINGHULT, Gunnar, S-223 59 Lund, SE  
PETEF, Andrej, S-224 74 Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihs.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

**H04R 3/12** → (51) **H04S 7/00**

- (51) **H04R 5/02** (11) **2 208 365 A1\***  
**G08B 13/16** **G08B 13/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08804098.5 (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 2008/062133 12.09.2008  
(87) WO 2009/056386 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052154  
(54) • *AUDIOMODUL ZUR AKUSTISCHEN ÜBERWACHUNG EINES ÜBERWACHUNGSBEREICHS, ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR DEN ÜBERWACHUNGSBEREICH, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER KLANGUMGEBUNG SOWIE COMPUTERPROGRAMM*  
• *AUDIO MODULE FOR THE ACOUSTIC MONITORING OF A MONITORING REGION, MONITORING SYSTEM FOR THE MONITORING REGION, METHOD FOR GENERATING A SOUND ENVIRONMENT, AND COMPUTER PROGRAM*  
• *MODULE AUDIO POUR LA SURVEILLANCE ACOUSTIQUE D'UNE ZONE À SURVEILLER, SYSTÈME DE SURVEILLANCE POUR LA ZONE À SURVEILLER, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ENVIRONNEMENT SONORE, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEIGL, Stephan, 90408 Nuernberg, DE

- (51) **H04R 5/033** (11) **2 208 366 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842002.1 (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) FR 2008/051833 09.10.2008  
(87) WO 2009/053623 2009/18 30.04.2009  
(30) 09.10.2007 FR 0758170  
(54) • *HÖRSPRECHGARNITUR*  
• *AUDIO HEADSET*  
• *CASQUE ACOUSTIQUE*
- (71) Elno Société Nouvelle, 43 rue Michel Carré, 95100 Argenteuil, FR
- (72) ROBUCHON, Patrick, F-95100 Argenteuil, FR  
CAVELIER, Jean-François, F-75017 Paris, FR  
MITTE, Monique, F-95370 Montigny - Les - Cormeilles, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 208 367 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837672.8 (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 2008/079868 14.10.2008  
(87) WO 2009/049320 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 979645 P  
(54) • *MULTIFUNKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM INTEGRIERTEN HÖREN UND KOMMUNIZIEREN MIT GERÄUSCHLÖSCHUNG UND RÜCKKOPPLUNGSVERWALTUNG*  
• *MULTIFUNCTION SYSTEM AND METHOD FOR INTEGRATED HEARING AND COMMUNICATION WITH NOISE CANCELLATION AND FEEDBACK MANAGEMENT*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ MULTIFONCTION POUR UNE AUDITION ET UNE COMMUNICATION INTÉGRÉES AVEC GESTION DE L'ANNULATION DU BRUIT ET DE LA CONTRE-RÉACTION*
- (71) Earlens Corporation, 200 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (72) PURIA, Sunil, Sunnyvale California 94086, US  
PERKINS, Rodney C., Woodside California 94062, US  
FAY, Jonathan P., San Mateo California 94402, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**H04R 25/00** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **H04R 25/02** (11) **2 208 368 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07817839.9 (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) DK 2007/000443 16.10.2007  
(87) WO 2009/049617 2009/17 23.04.2009  
(54) • *FLEXIBLER VERBINDER FÜR EIN HÖRGERÄT*  
• *FLEXIBLE CONNECTOR FOR HEARING DEVICE*  
• *CONNECTEUR FLEXIBLE POUR DISPOSITIF AUDITIF*
- (71) Estron A/S, Industrivej 5, 8653 Them, DK
- (72) WINTHER, Keld, DK-8471 Sabro, DK

- (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**H04S 3/00** → (51) **H04R 3/00**

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 208 369 A2\***  
**H04R 3/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08844786.7 (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) GB 2008/003707 31.10.2008  
(87) WO 2009/056858 2009/19 07.05.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 31.10.2007 GB 0721313  
(54) • *TONPROJEKTOREINSTELLUNG*  
• *SOUND PROJECTOR SET-UP*  
• *INSTALLATION DE PROJECTEUR SONORE*
- (71) Cambridge Mechatronics Limited, St John's Innovation Centre, Cowley Road Cambridge CB4 0WS, GB
- (72) EASTON, Mark, George, Cambridge CB5 8QE, GB  
GREGORY, Thomas, Matthew, Cambridgeshire CB23 7ZJ, GB  
RICHARDS, David, Charles, Wilson, Cambridgeshire CB4 6BL, GB  
WINDLE, Paul, Raymond, Cambridge, CB4 1PY, GB
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H04S 7/00** → (51) **H04R 3/00**

**H04W 4/00** → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 208 370 A2\***  
**H04W 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08848079.3 (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) US 2008/083031 10.11.2008  
(87) WO 2009/062176 2009/20 14.05.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 09.11.2007 US 986873 P  
(54) • *AUF BESCHLEUNIGUNGSMESSERDATEN BASIERENDE AKTIVIERUNG VON ANWENDUNGEN*  
• *ACTIVATING APPLICATIONS BASED ON ACCELEROMETER DATA*  
• *ACTIVATION D'APPLICATIONS SUR LA BASE DE DONNÉES D'ACCÉLÉROMÈTRE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) RUBIN, Andrew E., Los Altos Hills California 94022, US
- (74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P. C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **H04W 4/08** (11) **2 208 371 A1\***  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08850079.8 (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 2008/080944 23.10.2008  
(87) WO 2009/064596 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 GB 0722497

- (54) • *SICHERES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ENDGERÄTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN SICHERHEITSLISTUNGSSTUFEN*  
• *SECURE COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING TERMINALS WITH DIFFERENT SECURITY CAPABILITY LEVELS*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SÉCURISÉ COMPORTANT DES TERMINAUX À DIFFÉRENTS NIVEAUX DE POSSIBILITÉ DE SÉCURITÉ*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) KAEHLER, Morten, DK-2800 Lyngby, DK  
CHATER-LEA, David J., Crowthorne Berkshire RG45 6EX, GB  
KRUEGEL, Chris A., Plainfield Illinois 60585, US  
PEDERSEN, Kristian Gronkjaer, DK-3500 Vaerlose, DK
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H04W 4/14** → (51) **A61B 5/103**

**H04W 4/24** → (51) **A61B 5/103**

- (51) **H04W 8/00** (11) **2 208 372 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08847542.1 (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) IB 2008/002854 27.10.2008  
(87) WO 2009/060275 2009/20 14.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 09.11.2007 US 986877 P
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR EINRICHTUNG EINES NETZWERKS MIT DYNAMISCHER KANALBREITEN-NUTZUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER UNTERSTÜTZUNG FÜR ALTGERÄTE UND ZUM STROMSPAREN*  
• *METHODS, APPARATUSES & COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR SETTING UP A NETWORK WITH DYNAMIC CHANNEL BANDWIDTH USAGE TO PROVIDE SUPPORT FOR LEGACY DEVICES AND SAVING POWER*  
• *PROCÉDÉ, APAREILS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE CONFIGURER UN RÉSEAU AVEC UNE UTILISATION DYNAMIQUE DE LA LARGEUR DE BANDE DE VOIE DE COMMUNICATION POUR PRENDRE EN CHARGE DES DISPOSITIFS EXISTANTS ET POUR ÉCONOMISER DE LA PUISSANCE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KAKANI, Naveen, Irving, Texas 75038, US  
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**H04W 8/00** → (51) **H04W 4/02**

- (51) **H04W 8/24** (11) **2 208 373 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833833.0 (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 2008/077817 26.09.2008  
(87) WO 2009/042843 2009/14 02.04.2009  
(88) 17.12.2009

- (30) 26.09.2007 US 975405 P  
04.08.2008 US 185321
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR NETZWERKIDENTIFIKATION VON DRAHTLOSEN OPEN-MARKET-GERÄTEN*  
• *APPARATUS AND METHODS FOR NETWORK IDENTIFICATION OF OPEN MARKET WIRELESS DEVICES*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE RÉSEAU DES DISPOSITIFS SANS FIL DU MARCHÉ LIBRE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) DUGGAL, Nakul, San Diego CA 92121, US  
QU, Hai, San Diego CA 92121, US  
GURGANUS, Bryan, San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 12/02** (11) **2 208 374 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08834831.3 (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) US 2008/077607 25.09.2008  
(87) WO 2009/045825 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 28.09.2007 US 864201
- (54) • *SELEKTIVE SICHERHEITSTERMINIERUNG IN MOBILNETZEN DER NÄCHSTEN GENERATION*  
• *SELECTIVE SECURITY TERMINATION IN NEXT GENERATION MOBILE NETWORKS*  
• *TERMINAISON DE SÉCURITÉ SÉLECTIVE DANS DES RÉSEAUX MOBILES DE PROCHAINE GÉNÉRATION*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US  
(72) GRAYSON, Mark, Maidenhead Berkshire SL6 4NZ, GB  
VUCETIC, Vojislav, Holmdel New Jersey 07733, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04W 12/06** (11) **2 208 375 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08835476.6 (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 2008/011099 25.09.2008  
(87) WO 2009/045310 2009/15 09.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 04.10.2007 US 997639 P  
25.01.2008 US 19903
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON AN EINE FEMTOZELLE ANGESCHLOSSENEN MOBILN EINHEITEN IN KOMMUNIKATION MIT EINEM SICHEREN KERNNETZ WIE ETWA EIN IMS*  
• *METHOD FOR AUTHENTICATING MOBILE UNITS ATTACHED TO A FEMTOCELL IN COMMUNICATION WITH A SECURE CORE NETWORK SUCH AS AN IMS*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AUTHENTIFIER UNE UNITÉ MOBILE RELIÉE À UNE FEMTOCELLULE QUI FONCTIONNE SELON UN ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION DE CODE*

- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US  
(72) MORGAN, Todd, Cartwright, Oak Park IL 60302, US  
PATEL, Sarvar, Montville NJ 07045, US  
THOMPSON, Robin, Jeffrey, Batavia IL 60510, US
- (74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 208 376 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08835932.8 (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) US 2008/011128 24.09.2008  
(87) WO 2009/045317 2009/15 09.04.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 04.10.2007 US 997579 P  
10.01.2008 US 972262
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON AN EINE FEMTOZELLE ANGESCHLOSSENEN MOBILN EINHEITEN IN KOMMUNIKATION MIT EINEM SICHEREN KERNNETZ WIE ETWA EIN IMS*  
• *METHOD FOR AUTHENTICATING MOBILE UNITS ATTACHED TO A FEMTOCELL IN COMMUNICATION WITH A SECURE CORE NETWORK SUCH AS AN IMS*  
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UNITÉS MOBILES RATTACHÉES À UNE FEMTOCELLULE FONCTIONNANT EN ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION DE CODE*
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US  
(72) MORGAN, Todd, Cartwright, Oak Park IL 60302, US  
PATEL, Sarvar, Montville NJ 07045, US  
THOMPSON, Robin, Jeffrey, Batavia IL 60510, US
- (74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**H04W 24/00** → (51) **G06F 9/445**

**H04W 36/00** → (51) **H04B 1/707**

**H04W 36/00** → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H04W 36/02** (11) **2 208 377 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835234.9 (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 2008/078367 01.10.2008  
(87) WO 2009/046049 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 US 976769 P  
29.09.2008 US 240142
- (54) • *LIEFERUNG VON PDCP-DIENSTDATEINEINHEITEN IN EINER REIHENFOLGE IM DOWNLINK WÄHREND DER ÜBERGABE*  
• *IN-ORDER DELIVERY OF PACKET DATA CONVERGENCE PROTOCOL (PDCP) SERVICE DATA UNITS IN DOWNLINK DURING HANDOVER*  
• *LIVRAISON ORDONNÉE, DANS UNE LIAISON DESCENDANTE PENDANT UN TRANSFERT, D'UNITÉS DE DONNÉES DE SERVICE PAR PROTOCOLE DE CONVERGENCE DE DONNÉES PAR PAQUETS*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International 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 Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 36/02** (11) **2 208 378 A1\***  
**H04W 40/36**

- (25) En (26) En  
(21) 08844258.7 (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 2008/081880 30.10.2008  
(87) WO 2009/059066 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 984352 P  
29.10.2008 US 260350

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEORDNETEN AUSGABE WÄHREND EINER WEITERLEITUNG MIT HILFE EINER TIMERS IN MOBILKOMMUNIKATIONEN*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IN-ORDER DELIVERY DURING HANDOFF USING A TIMER IN MOBILE COMMUNICATIONS*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ACHEMINEMENT DANS L'ORDRE PENDANT UN TRANSFERT À L'AIDE D'UNE TEMPORISATION DANS LES COMMUNICATIONS MOBILES*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 36/10** (11) **2 208 379 A1\***  
**H04W 92/22**

- (25) En (26) En  
(21) 08845423.6 (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) EP 2008/064889 03.11.2008  
(87) WO 2009/056648 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 984682 P  
31.10.2008 US 263109

- (54) • *RAHMEN UND CHIPVERSATZ FÜR SNRC IN EINER NEUZUORDNUNG MIT UE-BETEILIGUNG AUF EINEM GEMEINSAM GENUTZTEN TRÄGER*  
• *FRAME AND CHIP OFFSET FOR SRNC IN UE INVOLVED RELOCATION ON CARRIER SHARING*  
• *DÉCALAGE DE TRAMES ET D'ÉLÉMENTS POUR SRNC DANS UNE RELOCALISATION IMPLIQUANT UNE INSTALLATION D'ABONNÉ (UE) LORS DU PARTAGE D'UNE PORTEUSE*

- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) HAKULI, Tuomas, FI-90230 Oulu, FI  
NAKAMATA, Masatoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 7-43-18, JP

(51) **H04W 36/14** (11) **2 208 380 A1\***  
**H04W 36/00** **H04W 60/00**  
**H04W 80/04** **H04W 88/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08802416.1 (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 2008/007909 19.09.2008  
(87) WO 2009/036993 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 EP 07018426  
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER PROXY-ANBINDUNG EINES MOBILKNOTENS*  
• *METHOD FOR CONTROLLING PROXY BINDING OF A MOBILE NODE*  
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER L'ASSOCIATION DE SERVEUR MANDATAIRE D'UN N UD MOBILE*  
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE  
(72) LIEBSCH, Marco, 69115 Heidelberg, DE  
LE, Long, 69221 Dossenheim, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

**H04W 40/36** → (51) **H04W 36/02**

- (51) **H04W 48/02** (11) **2 208 381 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833072.5 (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) US 2008/078116 29.09.2008  
(87) WO 2009/043002 2009/14 02.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 28.09.2007 US 975835 P  
25.04.2008 US 48104

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERSTÜTZEN VON HEIMAT-NODE-B-DIENSTEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING HOME NODE B SERVICES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRISE EN CHARGE DES SERVICES DE N UD LOCAL B*

- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US

- (72) DIGIROLAMO, Rocco, Laval Québec H7K 3Y3, CA  
CAVE, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA

- MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA  
PANI, Diana, Montreal Québec H3H 2N8, CA  
PELLETIER, Benoit, Roxboro Québec H8Y 1L3, CA

- TERRY, Stephen E., Northport New York 11768, US

- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**H04W 52/00** → (51) **G01B 21/04**

**H04W 56/00** → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04W 60/00** (11) **2 208 382 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08848025.6 (22) 05.11.2008  
(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) IB 2008/054623 05.11.2008  
(87) WO 2009/060397 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 US 985537 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ZELLENNEUAUSWAHL*

- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CELL RE-SELECTION*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE RESELECTION DE CELLULE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (72) HAKOLA, Sami-Jukka, FI-90540 Oulu, FI  
RANTA-AHO, Karri, FI-02650 Espoo, FI  
STADLER, Thomas, A-1130 Vienna, AT  
WIMMER, Markus, PL-55-093 Kielcnow, PL

- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**H04W 60/00** → (51) **H04W 36/14**

**H04W 64/00** → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 208 383 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842707.5 (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 2008/080896 23.10.2008  
(87) WO 2009/055536 2009/18 30.04.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 25.10.2007 US 982528 P  
02.01.2008 US 18567

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG UND EINRICHTUNG VON ERWEITERTEN MACE/ES-RESSOURCEN IM CELL-FACH-ZUSTAND*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR MANAGEMENT AND SETUP OF ENHANCED MACE/ES RESOURCES IN CELL-FACH STATE*

- *GESTION ET CONFIGURATION DE RESOURCES MAC-E/ES AMÉLIORÉ DANS UN ÉTAT CELL\_FACH*  
(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  
DIGIROLAMO, Rocco, Laval Québec H7K 3Y3, CA

- CAVE, Christopher, R., Ile-des-soeurs (verdun) Québec H3E 1Z4, CA

- MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA

- PELLETIER, Benoit, Roxboro Québec H8Y 1L3, CA

- (74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Drottninggatan 89, 10430 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 208 384 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08863667.5 (22) 07.11.2008  
(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) SE 2008/051275 07.11.2008  
(87) WO 2009/082332 2009/27 02.07.2009  
(30) 20.12.2007 US 15347

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) JOHANSSON, Anders, S-165 70 Hässelby, SE  
HEDLUND, Leo, S-125 33 Älsvjö, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 208 385 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09735876.6 (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) KR 2009/001937 15.04.2009  
(87) WO 2009/131329 2009/44 29.10.2009  
(88) 14.01.2010

(30) 21.04.2008 US 46779  
23.05.2008 US 55471  
27.05.2008 US 56427  
29.05.2008 US 56835  
10.04.2009 KR 20090031268

(54) • *VERFAHREN ZUM ENTWURF EINER MULTIPLEX-STRUKTUR ZUR BETRIEBSMITTEL-ZUWEISUNG IM HINBLICK AUF DIE UNTERSTÜTZUNG EINES ALTSYSTEMS*  
• *A METHOD OF DESIGNING A MULTIPLEXING STRUCTURE FOR RESOURCE ALLOCATION TO SUPPORT LEGACY SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'UNE STRUCTURE DE MULTIPLEXAGE POUR ATTRIBUTION DE RESSOURCES EN VUE DE PRENDRE EN CHARGE UN SYSTÈME PATRIMONIAL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

HAN, Jong Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 72/08** (11) **2 208 386 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08844051.6 (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) US 2008/012105 24.10.2008  
(87) WO 2009/058223 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 930840

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RUFZULASSUNGSSTEUERUNG FÜR VOIP-OVER-WLAN ANHAND EINES TRANSPARENTEN PROXY-AGENTEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CALL ADMISSION CONTROL FOR VOIP OVER WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS USING A TRANSPARENT PROXY AGENT*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE COMMANDE D'ADMISSION D'APPEL POUR DE LA VOIP SUR DES RÉSEAUX LOCAUX SANS FIL À L'AIDE D'UN AGENT DE PROXY TRANSPARENT*

(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) VALLURU, Sudha, San Jose CA 95138, US

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04W 74/02** (11) **2 208 387 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08796738.6 (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) US 2008/071407 29.07.2008  
(87) WO 2009/025964 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 842998

(54) • *KOMMUNIKATIONS-SCHEDULING VON NETZWERKKNOTEN*  
• *COMMUNICATION SCHEDULING OF NETWORK NODES*  
• *PROGRAMMATION DE COMMUNICATION DE NOEUDS DE RÉSEAU*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US  
Park, Sung, 241 Tall Oak, Irvine, California 92603-0675, US

Johannie, Darryn A., 1017 Malibu Canyon Road, Brea, California 92821-2643, US

(72) PARK, Sung, Irvine, California 92603-0675, US

JOHNNIE, Darryn, A., Brea, California 92821-2643, US

BORN, Michael, A., Los Alamitos, California 90720-4173, US

TOUCHARD, Colleen, M., Corona, California 92883-0767, US

BUERGER, Keith, C., Fullerton, California 92831-1640, US

ULINSKAS, Tyler, J., San Diego, California 92169-2347, US

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04W 76/02** (11) **2 208 388 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08788987.9 (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) IB 2008/002029 01.08.2008  
(87) WO 2009/034426 2009/12 19.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 14.09.2007 US 972396 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IP-NETZWERKZULASSUNGSKONTROLLE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR IP NETWORK ADMISSION CONTROL*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'ADMISSION DE RÉSEAU IP*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) POSCHER, Jens, 41372 Niederkruechten, DE

(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04W 80/04** → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 84/00** (11) **2 208 389 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08716439.8 (22) 11.03.2008  
(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 2008/001932 11.03.2008  
(87) WO 2009/043389 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 EP 07019366

(54) • *VERWALTUNG DER SITZUNGSSTEUER-SIGNALISIERUNG FÜR MULTICAST/BROADCAST-DIENSTE*  
• *MANAGEMENT OF SESSION CONTROL SIGNALING FOR MULTICAST/BROADCAST SERVICES*

• *GESTION DE SIGNALISATION DE COMMANDE DE SESSION POUR DES SERVICES DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) BECKER, Ralf, 63225 Langen, DE

GONSA, Osvaldo, 63225 Langen, DE

FUKUI, Akito, Osaka 540-6207, JP

KANAZAWA, Takeshi, Osaka 540-6207, JP

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

**H04W 84/10** → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04W 84/18** (11) **2 208 390 A2\***

**H04B 7/24** **G06K 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 08843431.1 (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) US 2008/081455 28.10.2008  
(87) WO 2009/058778 2009/19 07.05.2009

(88) 18.06.2009  
(30) 28.10.2007 US 983193 P

28.10.2007 US 926033  
28.10.2007 US 926036

28.10.2007 US 926040  
28.10.2007 US 926043

28.10.2007 US 926045  
28.10.2007 US 926050

26.02.2008 US 31590 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM TEILEN DER STROMVERSORGUNG IN EINEM MEHRFACH-HOCHFREQUENZNETZWERKKNOTEN-RFID-ETIKETT*

• *METHODS AND SYSTEMS OF SHARING POWER IN A MULTIPLE RADIO FREQUENCY NETWORK NODE RFID TAG*

• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE PARTAGE DE PUISSANCE DANS UNE ÉTIQUETTE RFID D'UN N UD DE RÉSEAU DE FRÉQUENCES RADIO MULTIPLES*

(71) Tego Inc., 375 Totten Pond Road, Waltham, MA 02451, US

(72) BUTLER, Timothy, P., Waltham MA 02451, US

BERRIOS, Javier, Bridgeport CT 06604, US

BECKHARDT, Steven, MA 02116, US

MATS, Leonid, PA 15217, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04W 88/02** (11) **2 208 391 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07821268.5 (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) EP 2007/060901 12.10.2007  
(87) WO 2009/046767 2009/16 16.04.2009

(54) • *BESTIMMEN, OB EIN DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSKNOTEN STATIONÄR IST, DURCH EVALUIEREN VON ÄNDERUNGEN VON INFORMATIONEN ÜBER DRAHTLOSE PEER-KOMMUNIKATIONSKNOTEN*

• *DETERMINING WHETHER A WIRELESS COMMUNICATION NODE IS STATIONARY BY EVALUATING CHANGES IN INFORMATION ABOUT PEER WIRELESS COMMUNICATION NODES*

- DÉTERMINATION DU FAIT QU'UN N UD DE COMMUNICATION SANS FIL EST STATIONNAIRE OU NON PAR ÉVALUATION DE CHANGEMENTS DANS DES INFORMATIONS CONCERNANT DES N UDS DE COMMUNICATION SANS FIL HOMOLOGUES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) WIROLA, Lauri, FI-33610 Tampere, FI  
 HERMERSDORF, Marion, FI-00990 Helsinki, FI  
 (74) Weyres, Alexandra Maria, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

H04W 88/08 → (51) G06F 9/445

H04W 88/18 → (51) H04W 36/14

H04W 92/22 → (51) H04W 36/10

- (51) **H05B 3/84** (11) **2 208 392 A1\***  
**H05B 3/86** **B60S 1/02**  
**B60S 1/58** **H01Q 1/12**
- (25) En (26) En  
 (21) 08847132.1 (22) 04.11.2008  
 (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) EP 2008/064961 04.11.2008  
 (87) WO 2009/059980 2009/20 14.05.2009  
 (30) 05.11.2007 GB 0721683  
 (54) • VERKABELTE GLASIERUNG  
 • WIRED GLAZING  
 • VITRAGE CÂBLÉ
- (71) PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE  
 (72) DERDA, Martin, 44799 Bochum, DE  
 (74) Marsh, Andrew James, Pilkington Group Limited Intellectual Property European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk Lancashire L40 5UF, GB

H05B 3/86 → (51) H05B 3/84

H05B 6/72 → (51) H01Q 1/42

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 208 393 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08845166.1 (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 2008/054442 28.10.2008  
 (87) WO 2009/057041 2009/19 07.05.2009  
 (30) 01.11.2007 EP 07291313  
 (54) • LED-PAKET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN LED-PAKETS  
 • LED PACKAGE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A LED PACKAGE  
 • ENSEMBLE DEL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET ENSEMBLE DEL
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) FERRU, Gilles, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
 LE BERRE, Jacques, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
 (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 208 394 A2\***  
 (25) En (26) En

- (21) 08846740.2 (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) IB 2008/054555 03.11.2008  
 (87) WO 2009/060368 2009/20 14.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 05.11.2007 EP 07119959  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM TREIBEN EINER LAST  
 • DEVICE FOR DRIVING A LOAD  
 • DISPOSITIF D'ATTAQUE DE CHARGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 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) JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 SHEN, Jie, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 208 395 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847128.9 (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) IB 2008/054561 03.11.2008  
 (87) WO 2009/060371 2009/20 14.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 07.11.2007 EP 07120130  
 (54) • LEUCHE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER LEUCHE  
 • A LUMINAIRE AND A METHOD FOR CONTROLLING A LUMINAIRE  
 • LUMINAIRE ET SON MODE DE COMMANDE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) H05B 41/28

- (51) **H05B 33/10** (11) **2 208 396 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838944.0 (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 2008/079898 15.10.2008  
 (87) WO 2009/052122 2009/17 23.04.2009  
 (30) 16.10.2007 US 980285 P  
 (54) • ORGANISCHE LEUCHTDIODEN MIT ELEKTROPHOSPHORESZIEREND BESCHICHTETEN EMISSIVEN QUANTENDOTS  
 • ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES WITH ELECTROPHOSPHORESCENT-COATED EMISSIVE QUANTUM DOTS  
 • DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES À POINTS QUANTIQUES ÉMISSIFS REVÊTUS D'UNE SUBSTANCE ÉLECTROPHOSPHORESCENTE

- (71) Hcf Partners, L.p., 2001 Kirby Drive, Suite 1210, Houston, TX 77019-6081, US  
 (72) GOUGH, Neil, Longmont, CO 80503, US  
 WILLIAMS, Christopher, Longmont, CO 80503, US  
 (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

H05B 33/14 → (51) C09K 11/06

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 208 397 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08846739.4 (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) IB 2008/054558 03.11.2008  
 (87) WO 2009/060369 2009/20 14.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 06.11.2007 EP 07120082  
 (54) • LICHTSTEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN DARSTELLUNG EINER BELEUCHTUNGSSZENERIE  
 • LIGHT CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY RENDERING A LIGHTING SCENE  
 • SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE RENDU AUTOMATIQUE D'UNE SCÈNE D'ÉCLAIRAGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 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) BOLEKO RIBAS, Salvador, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 208 398 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08847769.0 (22) 04.11.2008  
 (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) IB 2008/054575 04.11.2008  
 (87) WO 2009/060377 2009/20 14.05.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 06.11.2007 EP 07120084  
 (54) • LICHTSTEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN DARSTELLUNG EINER BELEUCHTUNGSATMOSPHERE  
 • LIGHT CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY RENDERING A LIGHTING ATMOSPHERE  
 • SYSTÈME DE COMMANDE DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ POUR RENDRE AUTOMATIQUEMENT UNE ATMOSPHERE LUMINEUSE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) 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 BOLEKO RIBAS, Salvador Expedito, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05B 37/02** → (51) **F21L 4/08**

(51) **H05B 41/28** (11) **2 208 399 A1\***  
**H05B 33/08**

(25) En (26) En  
(21) 08847992.8 (22) 06.11.2008  
(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) EP 2008/009382 06.11.2008  
(87) WO 2009/059772 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 EP 07120098  
(54) • **BETRIEB EINES BELEUCHTUNGSMITTELS**  
• **OPERATING LIGHTING MEANS**  
• **ACTIONNEMENT DE MOYENS D'ÉCLAIRAGE**

(71) Tridonicatco Gmbh & Co. Kg, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) MARENT, Günter, A-6780 Bartholomäberg, AT  
ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 41/282** (11) **2 208 400 A1\***  
**H02M 7/48**

(25) De (26) De  
(21) 07822633.9 (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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/062391 15.11.2007  
(87) WO 2009/062554 2009/21 22.05.2009  
(54) • **UMSCHALT BARE SPANNUNGSVERSORGUNG FÜR HILFSSTROMKREISE IN EINEM STROMRICHTER**  
• **SWITCHABLE CURRENT SUPPLY FOR AUXILIARY CURRENT CIRCUITS IN A CURRENT CONVERTER**  
• **ALIMENTATION EN COURANT COMMUTABLE POUR CIRCUITS AUXILIAIRES DANS UN CONVERTISSEUR**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) FISCHER, Klaus, 86316 Friedberg, DE  
KREITTMAYR, Josef, 86399 Bobingen, DE

(51) **H05B 41/285** (11) **2 208 401 A1\***  
**H05B 41/38**

(25) De (26) De  
(21) 07822414.4 (22) 09.11.2007  
(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

(86) EP 2007/062117 09.11.2007  
(87) WO 2009/059643 2009/20 14.05.2009  
(54) • **ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN MINDESTENS EINER ERSTEN UND EINER ZWEITEN ENTLADUNGSLAMPE**  
• **ELECTRONIC BALLAST AND METHOD FOR OPERATING AT LEAST ONE FIRST AND SECOND DISCHARGE LAMP**  
• **BALLAST ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER AU MOINS UNE PREMIÈRE ET UNE DEUXIÈME LAMPES À DÉCHARGE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) BUSSE, Olaf, 80686 München, DE  
MAYER, Siegfried, 85452 Moosinning, DE  
STORM, Arwed, 85221 Dachau, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 208 402 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08847779.9 (22) 04.11.2008  
(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) EP 2008/009294 04.11.2008  
(87) WO 2009/059744 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 DE 102007052669  
23.06.2008 DE 102008029587

(54) • **VORSCHALTGERÄT FÜR EINE GASENTLADUNGSLAMPE, BSPW. EINE HID-LAMPE**  
• **BALLAST FOR A GAS DISCHARGE LAMP, FOR EXAMPLE AN HID LAMP**  
• **BALLAST POUR LAMPE À DÉCHARGE, PAR EXEMPLE POUR UNE LAMPE DHI**

(71) Tridonicatco Gmbh & Co. Kg, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) PEREIRA, Eduardo, CH-8854 Siebnen, CH  
BRAUN, Markus, CH-8633 Wolfhausen, CH  
FINK, Jürgen, A-6911 Lochau, AT  
KNOEDGEN, Horst, 80997 München, DE  
KOLAR, Johann, W., CH-8044 Zürich, CH  
BIELA, Jürgen, CH-8004 Zürich, CH  
GIEZENDANNER, Florian, CH-8050 Zürich, CH

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H05B 41/38** → (51) **H05B 41/285**

(51) **H05B 41/392** (11) **2 208 403 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08802735.4 (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) EP 2008/008319 01.10.2008  
(87) WO 2009/046914 2009/16 16.04.2009  
(30) 02.10.2007 DE 102007047141

(54) • **BETRIEBSGERÄT ZUM STEUERN DES EINBRENNVORGANGES EINER LAMPE**  
• **OPERATING DEVICE FOR CONTROLLING THE WARM-UP TIME OF A LAMP**  
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR COMMANDER LE PROCESSUS D'AMORÇAGE D'UNE LAMPE**

(71) Tridonicatco Gmbh & Co. Kg, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) SANDHOLZER, Markus, A-6844 Altach, AT  
REINHOLD, Juen, A-6850 Dornbirn, AT  
DWORATZEK, Dirk, A-6850 Dornbirn, AT

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05H 1/24** (11) **2 208 404 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08838688.3 (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) EP 2008/063978 16.10.2008  
(87) WO 2009/050240 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999083 P

(54) • **TRANSIENTENPLASMAKUGELERZEUGUNGSSYSTEM BEI GROSSER DISTANZ**  
• **TRANSIENT PLASMA BALL GENERATION SYSTEM AT LONG DISTANCE**  
• **SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE BILLES DE PLASMA TRANSITOIRE À LONGUE DISTANCE**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Universite d'Orleans, Château de la Source, 45000 Orléans, FR

(72) CACHONCINLLE, Christophe, F-45150 Tigy, FR  
VILADROSA, Raymond, F-45150 Darvoy, FR  
ROBERT, Eric, F-45100 Orleans, FR  
POUVESLE, Jean-Michel, Saint Pryve Saint Mesmin 45750, FR

(74) KHACEF, Ahmed, F-45100 Orleans, FR  
DOZIAS, Sébastien, F-45000 Orleans, FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H05H 1/30** → (51) **H01L 21/3065**

**H05K 1/02** → (51) **B81B 7/00**

(51) **H05K 1/11** (11) **2 208 405 A1\***  
**H05K 1/14**

(25) De (26) De  
(21) 08845428.5 (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) EP 2008/064878 03.11.2008  
(87) WO 2009/056645 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 EP 07075955  
(54) • **LEITERPLATTE MIT KONTAKTFLÄCHE UND ANORDNUNG**  
• **CIRCUIT BOARD HAVING CONTACT SURFACE AND CONFIGURATION**  
• **CIRCUIT IMPRIMÉ POUR VU D'UNE SURFACE DE CONTACT ET AGENCEMENT CORRESPONDANT**

(71) Cinterion Wireless Modules GmbH, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) WENDLER, Ralf, 14612 Falkensee, DE  
ROMAHN, Jörg, 12353 Berlin, DE

(74) BÖLCKE, Annette, 13469 Berlin, DE  
Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

**H05K 1/14** → (51) **H05K 1/11**

**H05K 3/12** → (51) **H01L 31/18**

**H05K 3/28** → (51) **H01B 7/04**

**H05K 3/32** → (51) **H01L 21/60**

**H05K 5/00** → (51) **G01V 15/00**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 208 406 A1\***  
**G06F 1/20** **F24F 3/044**

(25) En (26) En  
(21) 08847904.3 (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) EP 2008/009463 10.11.2008  
(87) WO 2009/059795 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 EP 07021813  
17.06.2008 PCT/EP2008/004871

- (54) • **EINSCHUBSCHRANKSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KLIMA-VERHÄLTNISSSEN DAFÜR**
- **RACK SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING A CLIMATE CONDITION THEREOF**
- **SYSTÈME DE RÂTELIER ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE CONDITION CLIMATIQUE DE CELUI-CI**
- (71) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (72) HONOLD, Olivier, CH-8703 Erlenbach / ZH, CH
- REITER, Rupert, 84378 Dietersburg, DE
- GALLMANN, Martin, CH-5436 Würenlos, CH
- (74) Röthinger, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweizerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **2 208 407 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842696.0 (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 2008/080840 22.10.2008
- (87) WO 2009/055505 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 US 981740 P
- 27.02.2008 US 71924
- (54) • **EMI-ABSCHIRMLÖSUNGEN FÜR COMPUTERGEHÄUSE MIT KOMBINATIONEN VON ZWEI- UND DREIDIMENSIONALEN IN BLECH GEBILDETEN FORMEN**
- **EMI-SHIELDING SOLUTIONS FOR COMPUTER ENCLOSURES USING COMBINATIONS OF TWO AND THREE-DIMENSIONAL SHAPES FORMED IN SHEET METAL**
- **SOLUTIONS DE BLINDAGE EMI POUR ENVELOPPES D'ORDINATEURS UTILISANT DES COMBINAISONS DE FORMES BIDIMENSIONNELLES ET TRIDIMENSIONNELLES FORMÉES DANS UNE TOLE**
- (71) Stealthdrive, Inc., 119 South Saint Asaph Street 200, Alexandria, VA 22314, US
- (72) COCHRANE, Paul, Douglas, Alexandria VA 22315, US
- (74) Binder, Armin, Neue Bahnhofstrasse 16, 89335 Ichenhausen, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **2 208 408 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08849312.7 (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 2008/064573 28.10.2008
- (87) WO 2009/062842 2009/21 22.05.2009
- (30) 12.11.2007 EP 07301543
- (54) • **TUNERGEHÄUSE**
- **TUNER HOUSING**
- **LOGEMENT DE SYNTONISEUR**
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) PANG, Kim Suan, Singapore 460053, SG
- LUM, Lye Yoong, Singapore 550142, SG
- LEONG, Kok Keen, Singapore 090012, SG
- (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**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**

(51) **A01C 5/06** (11) **2 208 409 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10000092.6 (22) 08.01.2010  
 (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) 15.01.2009 DE 102009004767
- (54) • **Säschar-Modul für die Direktsaat und Direktsaat-Maschinenkombination**
- **Seed drill coulter module for direct sowing and direct sowing machine combination**
- **Module de semeuse pour le semis direct et combinaison de machines de semis direct**
- (71) Gütler, Fritz, Drosselweg 5, D-73235 Weilheim, DE
- (72) Gütler, Fritz, D-73235 Weilheim, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, D-70174 Stuttgart, DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 208 410 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10401004.6 (22) 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
- (30) 19.01.2009 DE 102009005072
- (54) • **Verteilerkopf**
- **Distributor head**
- **Tête de répartition**
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (72) Wilken, Martin, 26409 Wittmund, DE

**A01D 34/00** → (51) **G01C 9/00**

**A01D 75/18** → (51) **G01C 9/00**

**A01D 75/28** → (51) **G01C 9/00**

(51) **A01D 90/02** (11) **2 208 411 A1**  
**A01D 90/04** **A01D 90/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10000261.7 (22) 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
- (30) 19.01.2009 DE 102009005391
- (54) • **Landwirtschaftliches Transportfahrzeug zur Aufnahme von am Boden liegendem Erntegut**
- **Agricultural transport vehicle for holding harvested goods lying on the ground**
- **Véhicule de transport agricole destiné à la saisie de biens de récolte au sol**
- (71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppeleinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
- (72) Sauter, Stefan, 88529 Zwiefalten, DE

**A01D 90/04** → (51) **A01D 90/02**

**A01D 90/10** → (51) **A01D 90/02**

(51) **A01F 12/44** (11) **2 208 412 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10150669.9 (22) 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
- (30) 15.01.2009 US 321076
- (54) • **Verbesserte Abschaltkonstruktion für Querstromlüftereinheit**
- **Improved cut-off construction for transverse fan assemblies**
- **Construction de coupure améliorée pour ensemble de ventilateur transversal**
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Ricketts, Jonathan E., Ephrata, PA 17522, US
- (74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 15/08** (11) **2 208 413 A1**  
**A01F 15/14**

(25) En (26) En  
 (21) 09177876.1 (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) 15.01.2009 US 354307
- (54) • **Quaderballenpresse**
- **Square Baler**
- **Presse à bales carrées**
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Webber, Jerry D., Kahoka, MO 63445, US
- (74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**A01F 15/14** → (51) **A01F 15/08**

**A01G 7/06** → (51) **A01N 37/46**

**A01G 25/00** → (51) **E03B 3/03**

**A01G 27/00** → (51) **E03B 3/03**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**

**A01K 1/01** → (51) **A01K 1/015**

(51) **A01K 1/015** (11) **2 208 414 A2**  
**A01K 1/01**  
 (25) SI (26) En  
 (21) 09468009.7 (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) 20.01.2009 SI 200900014
- (54) • **Herstellungsverfahren und das hochsaugfähige Pad für die Katzentollette**
- **Manufacturing process and the highly absorbent pad for the litter tray**
- **Procédé de fabrication et tampon très absorbant pour le bac des litières.**
- (71) TT Okroglica, d.d., Dombrava 1, 5293 Volcja Draga, SI
- (72) Kete, Evgen, 5270 Ajdovscina, SI
- (74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

- (51) **A01K 5/02** (11) **2 208 415 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09075542.2 (22) 13.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 15.12.2000 US 739550  
(54) • *Rechnersystem für die Bestimmung einer  
tierbezogenen Fütterung*  
• *Computer system for determining a cus-  
tomized animal feed*  
• *Système informatique destiné à döfinir un  
régime alimentaire spécifique pour un  
animal*  
(71) Can Technologies, INC., 12900 Whitewater  
Drive, Minnetonka, MN 55343, US  
(72) Burghardi, Steve R., Eden Prairie, MN 55347,  
US  
Knudson, Brian J., Chanhassen, MN 55317,  
US  
Peterson, Loren, Loretto, MN 55357, US  
Cook, David A., Coon Rapids, MN 55448, US  
Oedekoven, Mark A., Minneapolis, MN  
55430, US  
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP  
Van Alkemadelaan 700, 2597 AW Den Haag,  
NL  
(62) 08015772.0 / 1 994 822  
01988302.4 / 1 351 566

- (51) **A01K 63/00** (11) **2 208 416 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09158146.2 (22) 17.04.2009  
(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) 08.12.2008 US 330356  
(54) • *Wassersportvorrichtung mit Spiegel*  
• *Aquatic apparatus with mirror*  
• *Appareil aquatique doté d'un miroir*  
(71) Zoo Med Laboratories, Inc., 3650 Sacra-  
mento Drive, San Luis Obispo CA CA 93401,  
US  
(72) Bagnall, Gary Wayne, San Luis Obispo, CA  
93401, US  
Dalrymple, Stephen H., San Luis Obispo, CA  
93401, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

- (51) **A01K 75/00** (11) **2 208 417 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150854.9 (22) 19.01.2009  
(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) • *Befestigungsvorrichtung für ein Sensor-  
modul*  
• *Attachment device for a sensor module*  
• *Dispositif de fixation pour module de  
capteur*  
(71) Skjold-Larsen, Henning, Övre Strandvei 6,  
3120 Tönsberg, NO  
(72) Skjold-Larsen, Henning, N-3120 Tonsberg,  
NO  
Siglo, Per Kolbjorn, N-33118 Tonsberg, NO  
Eide, Thor, N-3175 Asgårdstrand, NO  
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5  
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **A01N 25/24** (11) **2 208 418 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 07823049.7 (22) 13.11.2007  
(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  
(86) ES 2007/000644 13.11.2007  
(87) WO 2009/063099 2009/21 22.05.2009  
(54) • *SCHUTZBESCHICHTUNG, DIE ALS  
PFLANZENSCHUTZMITTEL ZUM SCHUTZ  
GEGEN AGRARSCHÄDLINGE UND  
KRANKHEITEN AUFGEBRACHT WERDEN  
KANN, UND VERFAHREN ZU IHRER AUF-  
BRINGUNG*  
• *PROTECTIVE COATING THAT CAN BE  
APPLIED AS A PHYTOSANITARY PRO-  
TECTION MEANS TO PROTECT AGAINST  
AGRICULTURAL PESTS AND DISEASES  
AND METHOD FOR APPLYING SAME*  
• *REVÊTEMENT PROTECTEUR POUVANT  
ÊTRE APPLIQUÉ COMME MOYEN DE  
PROTECTION PHYTOSANITAIRE CONTRE  
DES FLÉAUX UND DES MALADIES AGRÍ-  
COLES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*  
(71) Biodurcal, S.l., Puente Durcal s/n, 18650  
Durcal, ES  
(72) MAROTO CABA, Francisco, E-18650 - Dur-  
cal, ES  
GUILLAMÓN AYALA, Enrique, E-18650 -  
Durcal, ES  
MARTÍNEZ LÓPEZ, Félix, E-18650 - Durcal,  
ES  
(74) Munoz Garcia, Antonio, et al, Consiangar, S.  
L. Albasanz, 72 1º-1, 28037 Madrid, ES

- (51) **A01N 37/46** (11) **2 208 419 A1**  
**A01G 7/06** **A01N 63/00**  
**A01P 21/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08849628.6 (22) 07.11.2008  
(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) JP 2008/070312 07.11.2008  
(87) WO 2009/063806 2009/21 22.05.2009  
(30) 13.11.2007 JP 2007294797  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG  
EINES PFLANZENKÖRPERS MIT ERHÖH-  
TEM ZUCKERANTEIL UND ANWENDUNG  
DAVON*  
• *COMPOSITION FOR PRODUCTION OF  
PLANT BODY HAVING IMPROVED SUGAR  
CONTENT, AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITION UTILISABLE POUR LA  
PRODUCTION D'UN CORPS DE PLANTE À  
TENEUR AMÉLIORÉE EN SUCRES ET SON  
UTILISATION*  
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8,  
Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama  
332-0012, JP  
(72) OGAWA, Kenichi, Kyoto-shi 600-8853 Kyoto,  
JP  
(74) Bittner, Thomas L., et al, Forrester &  
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336  
München, DE

- (51) **A01N 59/16** (11) **2 208 420 A1**  
**A01P 1/00** **C08K 3/32**  
**C08L 101/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07829300.8 (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) JP 2007/069562 05.10.2007  
(87) WO 2009/044478 2009/15 09.04.2009  
(54) • *SILBERHALTIGES ANORGANISCHES  
ANTIBAKTERIELLES MITTEL*  
• *SILVER-CONTAINING INORGANIC ANTI-  
BACTERIAL*

- *ANTIBACTÉRIEN INORGANIQUE CONTE-  
NANT DE L'ARGENT*  
(71) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi,  
Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP  
(72) SUGIURA, Koji, nagoya-shi Aichi 455-0027,  
JP  
SUZUKI, Takashi, Tokushima-shi Tokushima  
771-0188, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,  
DE

**A01N 63/00** → (51) **A01N 37/46**

**A01P 1/00** → (51) **A01N 59/16**

**A01P 21/00** → (51) **A01N 37/46**

- (51) **A23G 9/12** (11) **2 208 421 A1**  
**A23G 9/22** **A23G 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 10150734.1 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 IT T020090025  
(54) • *Maschine zur Herstellung von Eiscreme  
und dergleichen*  
• *Apparatus for the production of ice cream  
and similar products*  
• *Machine pour la production de crème  
glacée et similaires*  
(71) Valmar Global VSE ZA Sladoleđ D.O.O.,  
Dombrova 1A, 5293 Volcja Draga, SI  
(72) Jejcic, Valter, 5000 Nova Gorica, SI  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

**A23G 9/22** → (51) **A23G 9/12**

**A23G 9/28** → (51) **A23G 9/12**

**A23K 1/16** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 208 422 A1**  
**A23L 1/30** **A23L 1/29**  
**A61K 31/201** **A61K 31/205**  
**A61P 3/04** **A61K 31/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10003347.1 (22) 17.03.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(30) 17.03.2004 US 553871 P  
(54) • *Zubereitungen und Verfahren zur Minde-  
rung oder Prävention von Adiposität*  
• *Compositions and methods for reducing or  
preventing obesity*  
• *Compositions et méthodes pour réduire ou  
prévenir l'obésité*  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH  
(72) Pan, Yuanlong, 1800 Vevey, CH  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley Surrey RH6 7DQ, GB  
(62) 05741842.8 / 1 750 523

**A23L 1/03** → (51) **C01B 25/32**

**A23L 1/035** → (51) **A23L 1/325**

**A23L 1/22** → (51) **A23L 1/228**

**A23L 1/227** → (51) **A23L 1/228**

- (51) **A23L 1/228** (11) **2 208 423 A1**  
**A23L 1/22** **A23L 1/229**  
**A23L 1/227**  
(25) En (26) En

- (21) 10155137.2 (22) 26.08.2005  
(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) 03.09.2004 PCT/EP2004/009846  
(54) • *Stabiles Extraktkonzentrat*  
• *A shelf-stable cooking aid*  
• *Aide de cuisson stable*  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Lien, Wen Sze, Singapore 467842, SG  
Gao, Zhu, Shanghai, CN  
Wang, Yong Fu, Shanghai, CN  
Diono, Beatrice, 33240 Saint-Andre de Cubzac, FR  
Jin, Yan Xi, Shanghai, CN  
Robert, Fabien, 01220 Divonne les Bains, FR  
Bousbaine, Ahmed, 1009 Pully, CH  
Rekhif, Nadji, Lahore, PK  
Brimelow, Christopher, 1854 Leysin, CH  
(74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH  
(62) 05776311.2 / 1 793 689

**A23L 1/229** → (51) **A23L 1/228**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 208 424 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10161802.3 (22) 13.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 13.12.1999 EP 99204287  
(54) • *Säuglingsnahrung*  
• *Infant formula*  
• *Formule infantile*  
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
(72) Bindels, Jacob Geert, 2724 HJ Zoetermeer, NL  
van Baalen, Antonie, 6843 RC Arnhem, NL  
Hageman, Robert Johan Joseph, 6705 CT Wageningen, NL  
Huybers, Peti, 5432 CE Cuyk, NL  
Dumon, Liliane Marie-Rosé Luisa Dominique, BE-1700 Dilbeek, BE  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL  
(62) 05075390.4 / 1 535 520  
00991317.9 / 1 237 419

**A23L 1/29** → (51) **A23K 1/18****A23L 1/30** → (51) **A23K 1/18****A23L 1/305** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A23L 1/325** (11) **2 208 425 A1**  
**A23L 1/035**  
(25) Es (26) En  
(21) 08761570.4 (22) 08.05.2008  
(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) ES 2008/000325 08.05.2008  
(87) WO 2008/135623 2008/46 13.11.2008  
(30) 08.05.2007 ES 200701233  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FISCHVERARBEITUNGSPRODUKTS UND SO ERHALTENES FISCHVERARBEITUNGSPRODUKT*  
• *METHOD FOR PRODUCING A PROCESSED FISH PRODUCT AND RESULTING PROCESSED FISH PRODUCT*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE TRANSFORMATION DE POISSON ET PRODUIT TRANSFORMÉ À BASE DE POISSON*  
(71) Jealsa Rianxeira, S.A., Bodion s/n, 15930 Boiro La Coruña, ES  
(72) DURAN VILA, Salvador, E-15930 Boiro (a Coruña), ES  
LOPEZ OUTEIRAL, José, Carlos, E-15930 Boiro (a Coruña), ES  
SARTAL RODRIGUEZ, Antonio, E-15930 Boiro (a Coruña), ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A23L 3/3436** (11) **2 208 426 A1**  
**B32B 15/08** **B32B 27/00**  
**B65D 51/24** **B65D 81/20**  
**B65D 81/24** **B65D 81/26**  
**B65D 81/28** **B65D 81/30**  
**G03C 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10150209.4 (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  
(30) 16.01.2009 JP 2009008132  
(54) • *2,5-Bis(1,1,3,3-tetramethylbutyl)hydrochinon-Verpackung und Herstellungsverfahren dafür*  
• *2,5-bis(1,1,3,3-tetramethylbutyl) hydroquinone package and method for producing same*  
• *Emballage de 2,5-bis(1,1,3,3-tetramethylbutyl) hydroquinone et son procédé de production*  
(71) Yamamoto Chemicals, Inc., 43, Yugechomiani 1-Chome, Yao-shi, Osaka 581-0034, JP  
(72) Kohsaka, Akihiro, Osaka 581-0034, JP  
Uemura, Kinji, Osaka 581-0034, JP  
Horiuchi, Kenichiro, Osaka 581-0034, JP  
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A41B 11/00** → (51) **D04B 1/24****A41D 19/00** → (51) **D04B 1/24**

- (51) **A42B 3/04** (11) **2 208 427 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150558.4 (22) 12.01.2010  
(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) 16.01.2009 US 355198  
(54) • *Seitlich positionierter Halter für Sichtverbesserungsgeräte*  
• *Side positioned vision enhancement device mount*  
• *Assemblage de dispositif d'amélioration de vision positionnée latéralement*  
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) Schlirf, Kevin, C., Winterhaven, FL 33884, US  
Bandy, Gregory S., Roanoke, VA 24019, US  
Willey, Charles Dale, Roanoke, VA 24015, US  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **A42B 3/06** (11) **2 208 428 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 08837484.8 (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) ES 2008/000586 11.09.2008  
(87) WO 2009/047377 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 ES 200702667  
(54) • *HELM MIT VERSTÄRKUNGSSTRUKTUR*  
• *HELMET WITH REINFORCEMENT STRUCTURE*  
• *CASQUE POURVU D'UNE STRUCTURE DE RENFORT*  
(71) Catlike Sport Components, S.L., Pol. Ind. Las Teresas C/Doctor Trueta 17 - P.O. Box 502 E-30510 Yecla, Murcia, ES  
(72) RAMO NÚÑEZ, José del, E-30510 Yecla, Murcia, ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A43B 5/04** (11) **2 208 429 A1**  
**A43B 7/20**

- (25) De (26) De  
(21) 09179476.8 (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) 20.01.2009 DE 102009005190  
(54) • *Schuh mit einer zwischen Sohle und Schaft wirkenden Zugelementanordnung*  
• *Shoe with a traction element acting between the sole and the upper*  
• *Chaussure dotée d'un élément de traction agissant sur la semelle et la tige*  
(71) Protecology GmbH, Fürstenfelder Strasse 3, 80331 München, DE  
(72) Heierling, Hans-Martin, 7260, Davos, CH  
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**A43B 7/20** → (51) **A43B 5/04****A44B 18/00** → (51) **B29C 33/16**

- (51) **A45B 1/02** (11) **2 208 430 A1**  
**A63B 22/20** **A63C 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09015632.4 (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  
AL BA RS  
(30) 15.01.2009 DE 102009005172  
(54) • *Vorrichtung zum Trainieren der Bewegung und Geschicklichkeit des menschlichen Körpers*  
• *Device for training the movement and dexterity of the human body*  
• *Dispositif d'entraînement du mouvement et de l'habileté du corps humain*  
(71) Beyer, Volkmar, Schwedenstrasse 61, 04420 Markranstädt OT Altranstädt, DE  
(72) Beyer, Volkmar, 04420 Markranstädt OT Altranstädt, DE  
(74) Dinter, Tilo, Nonnenstrasse 11b, 04229 Leipzig, DE

(51) **A45B 17/00** (11) **2 208 431 A1**  
**F16C 11/10**

- (25) De (26) De  
(21) 10000246.8 (22) 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  
(30) 16.01.2009 DE 102009005333  
(54) • *Schwenkbarer Sonnenschirm*  
• *Tilttable parasol*  
• *Parasol pivotant*

- (71) Knirps Licence Corporation GmbH&Co. Kg, Bahnhofstrasse 19, 84347 Pfarrkirchen, DE  
(72) Rothbucher, Bernhard, Dr., 5020 Salzburg, AT  
Forthuber, Herbert, 84359 Simbach, DE  
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

(51) **A45C 5/02** (11) **2 208 432 A1**  
**F16B 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09015156.4 (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) 19.01.2009 DE 202009000744 U  
(54) • Behälter und Koffer  
• Container and suitcase  
• Récipient et coffre  
(71) Allit Aktiengesellschaft Kunststofftechnik, Rotlay-Mühle/Industriegebiet Nord, 55545 Bad Kreuznach, DE  
(72) Kallinowsky, Hans, 55545 Bad Kreuznach, DE  
(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

**A45C 13/10** → (51) **E05B 13/00**

(51) **A45D 1/04** (11) **2 208 433 A1**  
**A45D 1/18** **A45D 2/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10356005.8 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900168  
(54) • Frisiergerät  
• Hairstyling device  
• Appareil de coiffure  
(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) Linglin, Benoît, 74350 Cruseilles, FR  
Paget, Monique, 38460 Optevoz, FR  
Simond, Bénédicte, 74150 Marcellaz-Albans, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

**A45D 1/18** → (51) **A45D 1/04**

**A45D 2/00** → (51) **A45D 1/04**

(51) **A45D 33/00** (11) **2 208 434 A1**  
**A45D 33/20**

- (25) En (26) En  
(21) 09158985.3 (22) 28.04.2009  
(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) 17.01.2009 TW 98101748  
(54) • Kosmetiketui  
• Make-Up Compact  
• Boîtier de maquillage  
(71) Chen, Sin-Hsiung, No. 140, Cheng-Pei 1 Rd. Yung Kang City Tainan Hsien, Taiwan R.O.C., TW  
(72) Chen, Sin-Hsiung, Taiwan R.O.C., TW  
(74) Keltie, David Arthur, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**A45D 33/20** → (51) **A45D 33/00**

**A46B 13/02** → (51) **A61H 7/00**

(51) **A47B 21/03** (11) **2 208 435 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10150719.2 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009005139  
(54) • Verbindungsvorrichtung zur beweglichen Anordnung eines elektronischen Gerätes an einem Möbel  
• Attachment device for mobile assembly of an electronic device on an item of furniture  
• Dispositif de connexion destiné à l'agencement mobile d'un appareil électronique sur un meuble  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) Königshaus, Dirk, 33100, Paderborn, DE  
Pollmann, Gregor, 33102, Paderborn, DE  
Kruse, Bernd, 33184, Buke, DE  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **A47B 31/02** (11) **2 208 436 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09011577.5 (22) 10.09.2009  
(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) 26.09.2008 DE 102008050877  
(54) • Höhenverstellung für Heizplatte  
• Height adjustment for heating plate  
• Réglage en hauteur pour plaque chauffante  
(71) Rieber GmbH & Co. KG, Hoffmannstrasse 44, 72770 Reutlingen, DE  
(72) Maier, Max, 72636 Ludwigsburg, DE  
(74) Wilhelm, Martin, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A47B 47/00** (11) **2 208 437 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150910.9 (22) 20.01.2009  
(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) • Modulares Möbelement  
• Systemic cabinet  
• Élément de mobilier modulaire  
(71) Li-Chung, Hsu, No. 62, Lane 27, Baozhong 3rd St., East District, Chiayi City 600, TW  
(72) Li-Chung, Hsu, Chiayi City 600, TW  
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 208 438 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09150582.6 (22) 15.01.2009  
(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) • Möbel mit Auszugselement  
• Furniture with pull-out element  
• Meuble doté d'un élément extractible  
(71) Wellis AG, Ettiswilerstrasse 24, 6130 Willisau, CH  
(72) Klemm, Sasha, 6005 Luzern, CH

- Erni, Kurt, 5116 Schinznach Bad, CH  
Andenmatten, Reto, 6130 Willisau, CH  
Niggli, Corsin, 6003 Luzern, CH  
(74) Kernény AG Patentanwaltbüro, Postfach 3414, 6002 Luzern, CH

(51) **A47B 88/04** (11) **2 208 439 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10150492.6 (22) 12.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 102009003362  
(54) • Vorrichtung zum Öffnen und/oder Schließen von Schubkästen und Verfahren zu ihrer Kalibrierung  
• Device for opening and/or closing drawers and method for calibrating the same  
• Dispositif d'ouverture et/ou de fermeture de tiroirs coulissants et leur procédé de calibrage  
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) Hoffmann, Andreas, 32257 Bünde, DE  
Freiheit, Patrick, 32257 Bünde, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 208 440 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10150865.3 (22) 15.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 202009000037 U  
06.02.2009 DE 202009001516 U  
(54) • Rastbeschlag und Auszugsführung  
• Drawer fitting and pull-out design  
• Ferrure à cran d'arrêt et guidage d'extraction  
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) Hoffmann, Andreas, 32257, Bünde, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 208 441 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10150867.9 (22) 15.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 202009000038 U  
(54) • Rastmechanismus und Möbel  
• Catch mechanism and furniture  
• Mécanisme d'arrêt et meuble  
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) Hoffmann, Andreas, 32257, Bünde, DE  
Freiheit, Patrick, 32257, Bünde, DE  
Zimmermann, Bernd, 34477, Twisktal, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 208 442 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10151017.0 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 102009003362  
30.04.2009 DE 202009004769 U
- (54) • *Auszugsführung*  
• *Drawer slide*  
• *Glissière pour tiroir*
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG,  
Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlen-  
gern, DE
- (72) Weichelt, Rainer, 32278, Kirchlingern, DE  
Kroke, Karsten, 49080, Osnabrück, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Am Zwinger 2, 33602  
Bielefeld, DE

**A47B 88/04** → (51) **F16C 29/04**

**A47C 7/14** → (51) **B60N 2/10**

**A47C 7/38** → (51) **A47G 9/10**

**A47C 17/80** → (51) **B60H 1/32**

**A47C 19/04** → (51) **A47C 23/00**

**A47C 20/04** → (51) **A47C 23/00**

**A47C 21/04** → (51) **B60H 1/32**

- (51) **A47C 23/00** (11) **2 208 443 A1**  
**A47C 19/04**
- (25) NI (26) En  
(21) 10151040.2 (22) 19.01.2010
- (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) 19.01.2009 NL 2002425
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von einem*  
*Matratzenboden mit einem Träger*  
• *Method for producing a mattress base*  
*comprising a support*  
• *Procédé de production d'un sommier*  
*comprenant un support*
- (71) KONINKLIJKE AUPING B.V., Laan van Bor-  
gele 70, 7415 DK Deventer, NL
- (72) Dijkman, Hendrik Willem, 7245 BG, Laren,  
NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Neder-  
landsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13,  
2517 JS Den Haag, NL

(51) **A47C 23/00** (11) **2 208 444 A1**  
**A47C 20/04**

- (25) NI (26) En  
(21) 10151041.0 (22) 19.01.2010
- (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) 19.01.2009 NL 2002426
- (54) • *Einstellbare Sprungfedermatratze und*  
*eine Kombination mit einem Matratzen-*  
*halter*  
• *Adjustable box for a bed, and a combina-*  
*tion of such a box and a mattress base*  
• *Sommier adaptable et la combinaison avec*  
*un support matelas*
- (71) KONINKLIJKE AUPING B.V., Laan van Bor-  
gele 70, 7415 DK Deventer, NL
- (72) Dijkman, Hendrik Willem, 7245 BG, Laren,  
NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Neder-  
landsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13,  
2517 JS Den Haag, NL

**A47C 27/08** → (51) **A61G 7/057**

**A47C 31/02** → (51) **B29C 33/16**

- (51) **A47G 9/00** (11) **2 208 445 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10004444.5 (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
- AL LT LV MK
- (30) 24.05.2002 US 383169 P
- (54) • *Komfortkissen*  
• *Comfort pillow*  
• *Oreiller de confort*
- (71) Tempur World, LLC, 1713 Jaggie Fox Way,  
Lexington, KY 40511, US
- (72) Wassilefky, Gerda, Ejstrup 5200 Odense V.,  
DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE
- (62) 03755483.9 / 1 507 469

(51) **A47G 9/10** (11) **2 208 446 A1**  
**A47C 7/38**

- (25) En (26) En  
(21) 10250077.4 (22) 18.01.2010
- (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) 20.01.2009 GB 0900938
- (54) • *Kissen*  
• *Pillow*  
• *Coussin*
- (71) D G Capital Limited, Unit 1, Mill Hill Industrial  
Estate Flower Lane London NW7 2 HU, GB
- (72) Edwards, Barnaby Bevan, London, NW10  
2RN, GB
- Spong, Steven Richard, London, SW15 5QL,  
GB
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**A47G 19/22** → (51) **B65D 77/00**

- (51) **A47H 15/04** (11) **2 208 447 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10150294.6 (22) 08.01.2010
- (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) 14.01.2009 DE 102009003349  
08.05.2009 DE 102009025771
- (54) • *Gleiter für Gardinenschiene*  
• *Slider for curtain rail*  
• *Coulisseau pour rails de voilage*
- (71) Nodeko GmbH, Im Schlahbruch 20-22,  
59872 Meschede, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-*  
*zichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his*  
*entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner  
Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A47J 27/08** (11) **2 208 448 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10305041.5 (22) 14.01.2010
- (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) 15.01.2009 FR 0950239
- (54) • *Kochgerät mit abwechselnder Anwendung,*  
*System und Verfahren*  
• *Cooking appliance for sequential cooking,*  
*system and process*

- *Appareil de cuisson a cuisson sequentielle,*  
*systeme et procede afferents*
- (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR
- (72) Baraille, Eric, Laurent, 21121, FONTAINE LES  
DIJON, FR  
Cohade, Guillaume, 21000, DIJON, FR  
Murat, Marie-Pierre, 21121, FONTAINE LES  
DIJON, FR
- (74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier  
Martin 50, chemin des Verrières, 69260  
Charbonnières Les Bains, FR

(51) **A47J 31/06** (11) **2 208 449 A2**  
**A47J 31/22**

- (25) En (26) En  
(21) 10161053.3 (22) 21.04.2008
- (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) 05.06.2007 EP 07109579  
05.06.2007 EP 07109580  
29.02.2008 EP 08102148  
29.02.2008 EP 08102147  
29.02.2008 EP 08102149
- (54) • *Kapsel zur Herstellung eines Getränks oder*  
*flüssigen Nahrungsmittels und System*  
*unter Verwendung von Zentrifugalkraft*  
• *Capsule for preparing a beverage or liquid*  
*food and system using brewing centrifugal*  
*force*  
• *Capsule pour la préparation d'une boisson*  
*ou d'un aliment liquide et système utilisant*  
*la force centrifuge*
- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé  
55, 1800 Vevey, CH
- (72) Yoakim, Alfred, 1806, St-Legier-La Chiesaz,  
CH
- Denisart, Jean-Paul, 1093, La Conversion,  
CH
- Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP  
Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH
- (62) 08736426.1 / 2 155 020

**A47J 31/22** → (51) **A47J 31/06**

**A47J 31/40** → (51) **G01F 11/24**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 208 450 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09150556.0 (22) 14.01.2009
- (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) • *Modulsystem mit autonomem Modul mit*  
*kleinem Empfangsbereich*  
• *Modular system with small footprint*  
*autonomous module*  
• *Système modulaire avec module autonome*  
*de petite empreinte*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH
- (72) Talon, Christian, 1134 Vuflens-le-Château,  
CH
- Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

**A47J 31/44** → (51) **A47J 31/60**

**A47J 31/46** → (51) **A47J 31/60**

- (51) **A47J 31/54** (11) **2 208 451 A1**  
**H05B 6/02**
- (25) De (26) De

(21) 10150477.7 (22) 12.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 102009005117  
(54) • *Vorrichtung zum Erhitzen von fließendem  
Wasser*  
• *Device for heating flowing water*  
• *Dispositif de chauffage d'eau en écoule-  
ment*  
(71) Ritter Elektronik GmbH, Leverkusener Straße  
65, 42897 Remscheid, DE  
(72) Baader, Uwe, 42111, Wuppertal, DE  
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte  
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach  
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **A47J 31/60** (11) **2 208 452 A1**  
**A47J 31/44** **A47J 31/46**  
(25) De (26) De  
(21) 10150778.8 (22) 14.01.2010  
(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) 20.01.2009 DE 102009000309  
(54) • *Vorrichtung zum Aufschäumen einer Mi-  
schung aus Luft, Dampf und Milch,  
insbesondere ein Milchaufschäumer für  
einen Kaffeeautomaten*  
• *Device for foaming a mixture of air, steam  
and milk, in particular a milk foamer for a  
coffee machine*  
• *Dispositif de moussage d'un mélange  
composé d'air, de vapeur et de lait,  
notamment un mousseur à lait pour un  
automate à café*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Schneiderbauer, Gottfried, 84553, Halsbach,  
DE

**A47K 7/00** → (51) **B65D 83/08**  
**A47K 10/20** → (51) **B65D 83/08**  
**A47K 10/42** → (51) **B65D 83/08**  
**A47K 13/12** → (51) **F16F 9/14**

(51) **A47L 9/16** (11) **2 208 453 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10356001.7 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900166  
(54) • *Vorrichtung zur Drallabscheidung mit  
Beschleunigungsrampe*  
• *Cyclonic separation device with accelera-  
tion ramp*  
• *Dispositif de séparation cyclonique avec  
rampe d'accélération*  
(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130  
Ecully, FR  
(72) Soen, Alain, 27950 Saint-Marcel, FR  
Renard, Sylvain, 27920 Saint-Pierre de  
Baillleul, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les  
4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134  
Ecully Cedex, FR

(51) **A47L 9/19** (11) **2 208 454 A2**  
**A47L 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09252920.5 (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) 19.01.2009 KR 20090004259  
(54) • *Dämpferanordnung für einen Staubsauger*  
• *A damper assembly for a vacuum cleaner*  
• *Ensemble d'amortisseur pour aspirateur*  
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,  
271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-  
city, KR  
(72) Moon, Dae-yeoun, Gwangsan-gu, Gwangju-  
city, KR  
Jung, Il-du, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR  
Choi, Sam-hyun, Gwangsan-gu, Gwangju-  
city, KR  
Cho, Hyoung-min, Songpa-gu, Seoul, KR  
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB

**A47L 9/28** → (51) **A47L 9/19**  
**A47L 11/00** → (51) **B24B 7/18**

(51) **A47L 11/34** (11) **2 208 455 A2**  
**A47L 11/40**  
(25) En (26) En  
(21) 10004089.8 (22) 21.02.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 22.02.2005 US 655167 P  
(54) • *Hochdruckabziehvorrichtung für Teppiche*  
• *High pressure carpet extractor*  
• *Extracteur haute pression pour tapis*  
(71) Royal Appliance Mfg. Co., 7005 Cochran  
Road, Glenwillow, OH 44139, US  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE  
(62) 06735498.5 / 1 865 821

**A47L 11/40** → (51) **A47L 11/34**  
**A61B 1/04** → (51) **H04N 5/232**

(51) **A61B 1/05** (11) **2 208 456 A1**  
**H05K 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 10151075.8 (22) 19.01.2010  
(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) 19.01.2009 TW 98101913  
(54) • *Endoskopvorrichtung*  
• *Endoscopic device*  
• *Dispositif endoscopique*  
(71) Chang, Hui-Yu, 4FL, No 27, Lane 160 Hsing  
Sheng S Road, Sec 1, Taipei, TW  
(72) Chang, Hui-Yu, Taipei, TW  
(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green  
Lane, London EC1R ONE, GB

**A61B 1/313** → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61B 3/09** (11) **2 208 457 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09015466.7 (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) 16.01.2009 DE 102009004866  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-  
mung der individuell erforderlichen Addi-  
tion einer Sehhilfe*

• *Method and device for determining the  
individual necessary addition of a visual aid*  
• *Procédé et dispositif de détermination de  
l'ajout individuel nécessaire d'une aide à la  
vision*  
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27,  
73430 Aalen, DE  
(72) Becker, Monique, B., 73430 Aalen, DE  
Cabeza-Guillèn, Jesus-Miguel, 73434 Aalen,  
DE  
Kratzer, Timo, 73434 Aalen, DE  
(74) Braunger, Dieter, Carl Zeiss AG Patentabtei-  
lung Carl-Zeiss-Straße 22, 73447 Oberko-  
chen, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 208 458 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09150545.3 (22) 14.01.2009  
(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) • *Medizinisches Überwachungsnetzwerk*  
• *Medical monitoring network*  
• *Réseau de surveillance médicale*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacher-  
strasse, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES 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  
(72) Rösicke, Bernd, 68305 Mannheim, DE  
Froech, Sybille, 68305 Mannheim, DE  
Niesporek, Christian, 69120 Heidelberg, DE  
Reiser, Wolfgang, 68259 Mannheim, DE  
(74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesser &  
Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29,  
68309 Mannheim, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 208 459 A1**  
**G01N 33/487** **G01N 35/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09150807.7 (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  
(54) • *System und Verfahren zur Analyse einer  
Körperflüssigkeit*  
• *System and method for analysing a body  
fluid*  
• *Système et procédé destinés à l'analyse  
d'un liquide corporel*  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES 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) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Zimmer, Volker, D-54497 Morbach, DE  
Petrich, Wolfgang, D-76669 Bad Schönborn,  
DE  
(74) Pütz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &  
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,  
DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 208 460 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09150848.1 (22) 19.01.2009  
(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) • *Erkennung und Lokalisierung von Gewebe durch Lichtanalyse*  
• *Recognition and localisation of tissue through light analysis*  
• *Reconnaissance et localisation de tissus par analyse à la lumière*
- (71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Druse, Alexander, 80637, München, DE  
Urban, Alexander, 85661, Forstinning, DE  
Vollmer, Fritz, 80469, München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**A61B 5/00** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 208 461 A1**  
**A61N 1/04**
- (25) De (26) De  
(21) 10000126.2 (22) 08.01.2010
- (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) 20.01.2009 AT 852009  
27.07.2009 AT 11732009
- (54) • *Bioelektrode*  
• *Bioelectrode*  
• *Bioélectrode*
- (71) Leonh. Lang, Archenweg 56, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Lang, Burrrhus, 6020 Innsbruck, AT  
Wilfinger, Markus, 6063 Rum, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**A61B 5/042** → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 208 462 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08833547.6 (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) JP 2008/067344 25.09.2008  
(87) WO 2009/041534 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 JP 2007246841
- (54) • *MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIE-GERÄT UND SEIN BEDIENUNGSVERFAHREN, DIAGNOSTISCHES BILDGEBUNGSSYSTEM UND DIAGNOSEVERFAHREN*  
• *MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS AND ITS OPERATING METHOD, DIAGNOSTIC IMAGING SYSTEM, AND DIAGNOSIS METHOD*  
• *APPAREIL D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT, SYSTÈME D'IMAGERIE DE DIAGNOSTIC ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC*
- (71) Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
- (72) KINOSADA, Yasutomi, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP  
MATSUSHIMA, Shigeru, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP  
ERA, Seiichi, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP  
OSADA, Shinji, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 5/06** (11) **2 208 463 A1**  
**A61B 1/313** **G06F 3/01**  
**G06F 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10150423.1 (22) 11.01.2010

- (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) 15.01.2009 US 144760 P
- (54) • *Schnittstelle zwischen einem Chirurgen und einem automatischen Assistenten und entsprechendes Verfahren*  
• *Interface between a surgeon and an automated assistant and method thereof*  
• *Interface entre un chirurgien et un assistant automatisé et procédé correspondant*
- (71) M.S.T. Medical Surgery Technologies LTD, P.O. Box 1252, 17000 Upper Nazareth, IL
- (72) Sholev, Mordehai, 37830, Amikam, IL
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

**A61B 5/145** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **A61B 5/155** (11) **2 208 464 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10160983.2 (22) 22.06.2006
- (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) 22.06.2005 PL 37583705
- (54) • *Vorrichtung zur Hautpunktion*  
• *Patient's skin puncturing device*  
• *Dispositif de piquure de la peau d'un patient*
- (71) "HTL-Strefa" Spolka Akcyjna, Ul. Adamówek 7, 95-035 Ozorkow, PL
- (72) Wyszogrodzki, Wojciech, 01-541, Warszawa, PL  
Jankowski, Andrzej, 01-390, Warszawa, PL  
Urban, Piotr, 01-493, Warszawa, PL  
Nowicki, Adam, 22-100, Chelm, PL
- (74) Lewicka, Katarzyna Dorota, Patentaegis.eu Sp. z o. o. Nobla 29c/1, PL-03-930 Warszawa, PL
- (62) 06769505.6 / 1 901 658

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 208 465 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08846223.9 (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 2008/069507 28.10.2008  
(87) WO 2009/060751 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007292622
- (54) • *ULTRASCHALLGERÄT, BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR UND ULTRASCHALL-DIAGNOSEPROGRAMM*  
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE, OPERATION METHOD THEREOF, AND ULTRASONOGRAPH DIAGNOSIS PROGRAM*  
• *DISPOSITIF D'ÉCHOGRAPHIE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI ET PROGRAMME DE DIAGNOSTIC ÉCHOGRAPHIQUE*
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) CHONO, Tomoaki, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**A61B 8/08** → (51) **A61B 8/14**

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 208 466 A1**  
**A61B 5/042** **A61B 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10075188.2 (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

- AL BA HR MK RS
- (30) 28.10.2005 US 262217
- (54) • *Synchronisierung von durch zwei Modalitäten aufgenommenen Daten relativ zu einem Gating-Punkt*  
• *Synchronization of data acquired by two modalities relative to a gating point*  
• *Synchronisation de données acquises par deux modalités relative à un point de déclenchement*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL  
Preiss, Assaf, Shimshit 17906, IL  
Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 06255546.1 / 1 779 787

- (51) **A61B 8/14** (11) **2 208 467 A1**  
**A61B 8/08** **G01S 15/89**  
**G06T 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10000478.7 (22) 19.01.2010
- (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) 20.01.2009 JP 2009010245
- (54) • *Ultraschalldiagnosegerät, Ultraschallbildverarbeitungsrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Bildanzeigeprogramm und Computerprogramm*  
• *Ultrasound diagnosis apparatus, ultrasound image processing apparatus, image processing method, image display program, and computer program product*  
• *Appareil de diagnostic ultrasonore, procédé de traitement d'images ultrasonores, programme d'affichage d'images, et produit de programme informatique*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (72) Sumi, Atsushi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Sakaguchi, Fumiyasu, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Sasaki, Takuya, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Ichioka, Kenichi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Kakee, Akihiro, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Imamura, Tomohisa, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Shibata, Chihiro, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
Nishihara, Kuramitsu, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 208 468 A1**  
**A61B 17/15**
- (25) En (26) En  
(21) 10004482.5 (22) 11.08.2009
- (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) 12.08.2008 US 88055 P  
30.07.2009 US 512342

- (54) • *Chirurgische Kippambossanordnung*  
• *Surgical tilt anvil assembly*  
• *Assemblage avec enclume chirurgicale inclinable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Milliman, Keith L., Bethel CT 06801, US  
Wenchell, Thomas, Durham CT 06422, US  
Roy, Philip C., Orange CT 06477, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (62) 09251972.7 / 2 153 781

**A61B 17/115** → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 208 469 A1**  
A61B 17/17 A61B 17/16
- (25) En (26) En
- (21) 09178338.1 (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) 29.12.2008 US 345118
- (54) • *Orthopädischer Schnittblock*  
• *Orthopaedic cutting block*  
• *Bloc de découpe orthopédique*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Edwards, Jon M, Warsaw, IN 46582, US  
Asselin, Henri G Jr, Lowell, MA 01852, US  
Beaupre, Todd R, Reading, MA 01867, US  
Welling, Donald E, Amesbury, MA 01913, US  
White, Roger J, Lexington, MA 02420, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 208 470 A1**  
**A61B 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10150487.6 (22) 12.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355235
- (54) • *Patellaresektionsführung*  
• *Patella resectioning guide*  
• *Guide de résection de rotule*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Lester, Mark B., Warsaw, IN 46580, US  
Rhodes, James M., Warsaw, IN 46582, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 208 471 A1**  
**A61B 17/88** A61B 17/00  
A61B 17/80
- (25) En (26) En
- (21) 10004396.7 (22) 25.04.2006
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (30) 17.01.2006 US 759376 P
- (54) • *Medizinisches System und dazugehörige Systemteile zum räumlichen Einstellen eines Zielgerätes an einem Implantat*  
• *Medical system and system parts for spatially adjusting an aiming device relative to a body implant*  
• *Système médical pour ajuster un guide de positionnement par rapport à un implant et éléments de ce système*
- (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntscher-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE

- (72) Prien, Ole, 24145 Kiel, DE  
Cremer, Axel, 23795 Fahrenkrog, DE  
Giersch, Helge, 24103 Kiel, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 06008537.0 / 1 808 137
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 208 472 A1**  
**A61B 17/88**
- (25) En (26) En
- (21) 10150805.9 (22) 14.01.2010
- (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) 15.01.2009 US 321099
- (54) • *Empfängergehäuse für Wirbelsäulenfixier-system*  
• *Receiver Body for Spinal Fixation System*  
• *Corps récepteur pour système de fixation spinale*
- (71) Aesculap Implant Systems, LLC, 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
- (72) Dauster, Andrew, Breinigsville, PA 18031, US  
Kovach, Matthew, Steamboat Springs, CO 80487, US  
Weaver, Paul, Douglassville, PA 19518, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlrandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**A61B 17/70** → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 208 473 A1**  
**A61B 17/70**
- (25) En (26) En
- (21) 10162029.2 (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
- (30) 18.01.2007 US 881106 P
- (54) • *Verbesserter Polyaxialer Schraubendreher für ein Pedikelschraubensystem*  
• *Improved polyaxial screwdriver for a pedicle screw system*  
• *Tournevis polyaxial amélioré pour système de vis pédiculaire*
- (71) Stryker Spine, ZI de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) Sharifi-Mehr, Amir Ali, BLOOMINGDALE, NJ 07403, US  
Corrao, Ernie, BETHEL, CT 06801, US  
Choi, Andy Wonyong, WAYNE, NJ 07470, US
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 08100656.1 / 1 946 711

**A61B 17/88** → (51) **A61B 17/17**

**A61B 17/88** → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 208 474 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10004720.8 (22) 30.11.2001
- (84) CH DE FR LI NL SE
- (30) 08.12.2000 US 733356
- (54) • *Ablationskatheter zum Isolieren einer Lungenvene*  
• *Ablation catheter assembly for isolating a pulmonary vein*  
• *Cathéter d'ablation d'isolement d'une veine pulmonaire*
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01996018.6 / 1 341 463

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 208 475 A1**  
**A61B 5/00** A61B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 10075155.1 (22) 14.11.2008
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 16.11.2007 US 941884
- (54) • *Katheter mit optischer Spitze für alle Richtungen mit isolierten Strahlengängen*  
• *Catheter with Omni-directional optical tip having isolated optical paths*  
• *Cathéter avec pointe optique omnidirectionnelle ayant des trajectoires optiques isolées*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Lee, James K., West Covina California 91791, US  
Lieber, Chad Allen, Chino Hills California 91709, US  
Zirkle, Michael Olen, Fullerton California 92835, US
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 08253725.9 / 2 062 545

- (51) **A61B 18/16** (11) **2 208 476 A1**  
**A61N 1/06**
- (25) De (26) De
- (21) 10158696.4 (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
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.02.2005 AT 3062005
- (54) • *Flächige Elektrode*  
• *Flat electrode*  
• *Electrode plate*
- (71) Nessler Medizintechnik GmbH, Egger-Lienz-Strasse 1d, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Nessler, Norbert, 6020, Innsbruck, AT  
Erbse, Stephan, 6063, Rum, AT
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (62) 06704699.5 / 2 007 302

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 208 477 A1**  
**A61N 5/04** **H01P 1/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10161722.3 (22) 14.11.2008
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 16.11.2007 US 988699 P  
05.11.2008 US 265024
- (54) • *Dynamisch angepasste Mikrowellenantenne für die Gewebeablation*  
• *Dynamically matched microwave antenna for tissue ablation*  
• *Antenne à micro-onde à adaptation dynamique pour l'ablation de tissu*
- (71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 08019920.1 / 2 060 239

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/15**

- (51) **A61C 9/00** (11) **2 208 478 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10000301.1 (22) 14.01.2010

(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) 14.01.2009 DE 102009004978

- (54) • *Retraktionshilfe für den zahnärztlichen Gebrauch und Verwendung einer solchen Retraktionshilfe*
- *Retraction aid for dental use and use of such a retraction aid*
- *Aide à la rétraction pour l'utilisation en médecine dentaire et utilisation d'une telle aide à la rétraction*

(71) Schepperheyne, Hans-Peter, Heynlinstraße 5, 75203 Königsbach-Stein, DE  
Schepperheyne, Sibylle, Heynlinstraße 5, 75203 Königsbach-Stein, DE

(72) Schepperheyne, Hans-Peter, 75203 Königsbach-Stein, DE  
Schepperheyne, Sibylle, 75203 Königsbach-Stein, DE

(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

**A61F 2/00** → (51) **C08F 10/02**

(51) **A61F 2/01** (11) **2 208 479 A1**

(25) En (26) En

(21) 10394001.1 (22) 15.01.2010

(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) 16.01.2009 IE 20090040

- (54) • *Gefäßfilter*
- *A vascular filter*
- *Filtre vasculaire*

(71) Novate Medical Ltd., C/o Shields Solicitors 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE

(72) Horan, Steven, Galway, IE  
O'Gorman, Jacqueline, County Clare, IE  
Goggin, Aidan, County Donegal, IE

(74) Weldon, Michael James, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(51) **A61F 2/30** (11) **2 208 480 A2**  
**A61F 2/44**

(25) En (26) En

(21) 10000274.0 (22) 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

(30) 14.01.2009 US 205081 P

- (54) • *Verlängerbare Stützvorrichtung und Verwendungsverfahren*
- *Expandable support device and method of use*
- *Dispositif de support extensible et procédé d'utilisation*

(71) Stout Medical Group LP, 410 East Walnut Street, Suite 8, Perkasio, PA 18944, US

(72) Greenhalgh, E. Skott, Lower Gwynedd, PA 19002, US  
Romano, John-Paul, Chalfont, PA 18914, US

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 208 481 A2**  
**A61F 2/46**

(25) En (26) En

(21) 10157534.8 (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

(30) 27.07.2007 US 952434 P

- (54) • *System und Verfahren für intersomatische Implantation*
- *Inter-Body Implantation System and Method*
- *Système et procédé d'implantation intra-corporel*

(71) R Tree Innovations, LLC, 5956 Timber Ridge Drive, Suite 101, Prospect, Kentucky 40059, US

(72) Puno, Rolando, Louisville, KY 40059, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(62) 08796586.9 / 2 182 894

**A61F 2/44** → (51) **A61F 2/30**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/82** (11) **2 208 482 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08839047.1 (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) CN 2008/001712 10.10.2008

(87) WO 2009/049494 2009/17 23.04.2009

(30) 12.10.2007 CN 200710047025

- (54) • *KÜNSTLICHER STENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *AN ARTIFICIAL STENT AND ITS PREPARATION METHOD*
- *STENT ARTIFICIEL ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DUDIT STENT*

(71) Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd., 501 Newton Road Zhangjiang High-tech Park Pudong New District, 201203 Shanghai, CN

(72) LUO, Qiyi, Shanghai 201203, CN

TANG, Zhirong, Shanghai 201203, CN

ZHENG, Buzhong, Shanghai 201203, CN

(74) Kling, Simone, LAVOIX MUNICH Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 208 483 A1**  
**A61F 2/84**

(25) En (26) En

(21) 10150688.9 (22) 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

(30) 19.01.2009 CN 200910045521

- (54) • *Abgabevorrichtung für einen zurückziehbaren, selbstaufweitenden neurovaskulären Stent und deren Verwendung*
- *Delivery apparatus for a retractable self expanding neurovascular stent and its use*
- *Appareil de mise en place pour endoprothèse neurovasculaire rétractable auto-étendue et son utilisation*

(71) Achieva Medical (Shanghai) Co., Ltd., 328 Edison Road, Suite Nr.301 ZhangJiang High-Tech Park, Pudong, Shanghai 201203, CN

(72) Zhang, Yi, San Diego, CA 92128, US

(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 7/10** (11) **2 208 484 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08848527.1 (22) 05.11.2008

(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) JP 2008/070143 05.11.2008

(87) WO 2009/060876 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 JP 2007008616 U

25.04.2008 JP 2008002685 U

05.09.2008 JP 2008006299 U

- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
- *COOLING TOOL*
- *OUTIL DE RÉSERVE DE FROID*

(71) Hirakawa Corporation, 1-13-4 Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo 103-0014, JP

(72) HIRAKAWA, Shoichi, Tokyo 103-0014, JP

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

**A61F 11/04** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61F 13/42** (11) **2 208 485 A2**

(25) En (26) En

(21) 10003981.7 (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

(30) 14.05.2001 US 855114

- (54) • *Tragbarer Gegenstand mit einem Temperaturänderungselement*
- *Wearable article having a temperature change element*
- *Article portable doté d'un élément de changement de température*

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

(72) Carlin, Edward Paul, Mainville, OH 45039, US

Roe, Donald Carroll, West Chester, OH 45089, US

Allen, Patrick Jay, Cincinnati, OH 45249, US

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(62) 02736816.6 / 1 389 992

**A61G 7/015** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 208 486 A2**  
**A47C 27/08** **A61G 7/015**

(25) En (26) En

(21) 10004577.2 (22) 02.08.2007

(84) DE FR GB

(30) 04.08.2006 US 821494 P

- (54) • *Patientenunterstützung*
- *Patient support*
- *Support pour patient*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Stacy, Richard B., Daniel Island SC 29492, US

Bobey, John Alan, Daniel Island SC 29492, US

Branson, Gregory W., Batesville IN 47006, US

Chambers, Kenith W., Batesville IN 47006, US

Crabb, Rebecca Anne, Harrison OH 45030, US

Douglas, Stephen L., Batesville IN 47006, US

Hakamium, Reza, Charleston SC 29414, US

Hopkins-King, Rachel Elizabeth, Lawrenceburg IN 47025, US

Lachenbruch, Charles A., Summerville SC 29483, US

Meyer, Eric R., Greensburg IN 47240, US  
Mueller, Jonathan H., Mt. Pleasant SC 29464, US

O'Keefe, Christopher R., Batesville IN 47006, US  
Soltani, Sohrab, Charleston SC 29403, US  
Flessate, Dennis S., Goose Creek SC 29445, US  
Wilson, Bradley T., Batesville IN 47006, US  
Uzzle, Thomas, Mt. Pleasant SC 29466, US  
Stevens, Daniel K., Summerville SC 29483, US  
Janoff, Karen, Summerville SC 29464, US  
Borgman, Darrell, Batesville IN 47006, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 07253048.8 / 1 884 224

(51) **A61G 7/08** (11) **2 208 487 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10151111.1 (22) 19.01.2010  
(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) 20.01.2009 NL 2002433  
18.05.2009 NL 2002903  
(54) • *Antriebsystem für eine Patientenbahre*  
• *Drive system for patient support*  
• *Système d'entraînement pour support de patient*  
(71) Exodus Holding B.V., Elspeterweg 124, 8076 PA Vierhouten, NL  
(72) van Scheppingen, Mattheas Robertus, 8077 TB, HULSHORST, NL  
Roes, Joost Anton, 6942 TK, Didam, NL  
(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **A61G 12/00** (11) **2 208 488 A1 H01H 13/16**  
(25) De (26) De  
(21) 10161885.8 (22) 10.01.2008  
(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  
(30) 22.02.2007 CH 2972007  
(54) • *Schaltvorrichtung in einer Bettmatratze*  
• *Switching device in a bed mattress*  
• *Dispositif de commutation dans un matelas pour lit*  
(71) Polat, Candemir, Rüchwiweg 7, 4106 Therwil, CH  
(72) Polat, Candemir, 4106 Therwil, CH  
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH  
(62) 08405007.9 / 1 961 406

(51) **A61H 1/02** (11) **2 208 489 A1 A61H 15/00**  
(25) Es (26) En  
(21) 10380003.3 (22) 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  
(30) 16.01.2009 ES 20900120  
(54) • *Vorrichtung zur Fingermassage*  
• *Device for massaging the fingers*  
• *Dispositif pour le massage de doigts*  
(71) Galvez Campos, José Luis, Fray Luis Amigo, 4, 12 B, 50006 Zaragoza, ES  
(72) Galvez Campos, José Luis, 50006 Zaragoza, ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **A61H 1/02** (11) **2 208 490 A1 A63B 23/08**  
**A63B 24/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845077.0 (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 2008/069312 24.10.2008  
(87) WO 2009/057519 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284254  
(54) • *PASSIVES ÜBUNGSGERÄT*  
• *PASSIVE EXERCISE MACHINE*  
• *MACHINE D'EXERCICE PASSIF*  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(72) SHINOMIYA, Youichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
OZAWA, Takahisa, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
GOTOU, Takao, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
OCHI, Kazuhiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pattenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61H 7/00** (11) **2 208 491 A2 A61H 23/02**  
**A46B 13/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10004598.8 (22) 14.04.2004  
(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) 12.09.2003 JP 2003322186  
(54) • *Behandlungsvorrichtung*  
• *Treatment device*  
• *Dispositif de traitement*  
(71) YA-MAN LTD, 4-4, Furuishiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0045, JP  
(72) Yamazaki, Iwao, Tokyo 135-0045, JP  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 04727410.5 / 1 666 016

(51) **A61H 7/00** (11) **2 208 492 A1 A61H 15/00**  
**A61H 23/02**  
**A61H 33/00**  
**A61H 37/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10354003.5 (22) 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  
(30) 16.01.2009 FR 0900196  
(54) • *Badewanne oder Duschkabine mit Massagevorrichtung*  
• *Bathhtub or shower cubicle including a massage device*  
• *Baignoire ou cabine de douche équipée d'un dispositif de massage*  
(71) New Bath, 1343 Rue Aristide Bergès ZI Centr Alp, 38340 Voreppe, FR  
(72) Aubourg, Désiré, 10150 Pont-Sainte-Marie, FR  
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**A61H 15/00** → (51) **A61H 1/02**  
**A61H 15/00** → (51) **A61H 7/00**  
**A61H 15/02** → (51) **A61H 7/00**  
**A61H 23/02** → (51) **A61H 7/00**

**A61H 33/00** → (51) **A61H 7/00**  
**A61H 37/00** → (51) **A61H 7/00**  
**A61J 3/00** → (51) **B65B 43/46**  
(51) **A61J 7/00** (11) **2 208 493 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150606.3 (22) 15.01.2009  
(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 oralen Anwendung einer Zusammensetzung*  
• *Method and device for oral application of a composition*  
• *Procédé et dispositif pour l'application orale d'une composition*  
(71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) Schwarz, Franz Xaver, 6250 Kundl, AT  
Szerdi, Szabolcs, 6250 Kundl, AT  
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Postfach 86 08 80, 81635 München, DE

**A61K 8/28** → (51) **A61K 8/891**  
**A61K 8/28** → (51) **C09K 3/00**  
**A61K 8/29** → (51) **C09K 3/00**  
**A61K 8/60** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/64** → (51) **G01N 33/68**  
**A61K 8/67** → (51) **A61Q 19/00**  
**A61K 8/67** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/73** → (51) **A61Q 19/00**  
**A61K 8/81** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/89** → (51) **C09K 3/00**  
(51) **A61K 8/891** (11) **2 208 494 A1 A61K 8/892**  
**A61K 8/92**  
**A61K 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09150658.4 (22) 15.01.2009  
(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) • *Deostiftzusammensetzung*  
• *Antiperspirant stick composition*  
• *Composition de bâton anti-transpirant*  
(71) Coty Deutschland GmbH, Rheinstrasse 4 E, 55116 Mainz, DE  
(72) Mateu, Juan R., Oak Ridge, NJ 07438, US  
Barone, Salvatore J., Staten Island, NY 10309, US  
Macchio, Ralph, Sparta, NJ 07971, US  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**A61K 8/892** → (51) **A61K 8/891**  
**A61K 8/898** → (51) **C09K 3/00**  
**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/891**  
**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/428**  
**A61K 9/10** → (51) **A61K 31/428**

<b>A61K 9/20</b>	→ (51)	<b>C01B 25/32</b>
<b>A61K 9/22</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/24</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/26</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/28</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/32</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/36</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/48</b>	→ (51)	<b>C01B 25/32</b>
<b>A61K 9/52</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/58</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 9/62</b>	→ (51)	<b>A61K 31/549</b>
<b>A61K 31/16</b>	→ (51)	<b>C07C 235/76</b>
<b>A61K 31/16</b>	→ (51)	<b>C07C 259/06</b>
<b>A61K 31/185</b>	→ (51)	<b>A61K 31/7048</b>
<b>A61K 31/19</b>	→ (51)	<b>C07C 235/76</b>
<b>A61K 31/201</b>	→ (51)	<b>A23K 1/18</b>
<b>A61K 31/205</b>	→ (51)	<b>A23K 1/18</b>
<b>A61K 31/336</b>	→ (51)	<b>C07C 235/76</b>
<b>A61K 31/4015</b>	→ (51)	<b>C07D 207/38</b>
(51) <b>A61K 31/428</b>	(11)	<b>2 208 495 A1</b>
<b>A61K 9/00</b>		<b>A61K 9/10</b>
<b>A61P 3/10</b>		<b>A61P 3/04</b>
<b>C07D 277/70</b>		<b>C07D 417/12</b>
(25) En	(26) En	
(21) 08163168.1	(22) 28.07.2004	
(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		
AL HR LT LV MK		
(27) 28.07.2004 EP 04816789		
(30) 01.08.2003 US 492031 P		
(54) • <i>Azol-Verbindungen auf Cyanoguanidin-Basis als Malonyl-Coa Decarboxylase-Hemmer</i>		
• <i>Cyanoguanidine-based azole compounds useful as malonyl-CoA decarboxylase inhibitors</i>		
• <i>Composes azole a base de cyanoguanidine-utilises comme inhibiteurs de malonyl-coa decarboxylase</i>		
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP		
(72) Cheng, Jie, Fei, Carlsbad, CA 92009, US Liu, Bin, San Diego, CA 92130, US Arrhenius, Thomas, Del Mar, CA 92014, US Wilson, Mark, E., Ramona, CA 92065, US Nadzan, Alex, M., Encinitas, CA 92024, US Lopaschuk, Gary, D., Edmonton, Alberta T6R 1H4, CA Dyck, Jason, R., Sherwood Park, Alberta T8B 1A4, CA Serafimov, Rossy, Las Vegas, NV 89108, US		
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE		
(62) 04816789.4 / 1 658 071		
<b>A61K 31/437</b>	→ (51)	<b>C07D 498/22</b>

<b>A61K 31/4412</b>	→ (51)	<b>C07D 213/82</b>
<b>A61K 31/4427</b>	→ (51)	<b>C07D 213/82</b>
<b>A61K 31/45</b>	→ (51)	<b>C07D 211/76</b>
<b>A61K 31/48</b>	→ (51)	<b>A23K 1/18</b>
<b>A61K 31/506</b>	→ (51)	<b>C07D 211/76</b>
<b>A61K 31/536</b>	→ (51)	<b>C07D 265/24</b>
<b>A61K 31/5377</b>	→ (51)	<b>C07D 211/76</b>
<b>A61K 31/54</b>	→ (51)	<b>C07D 265/24</b>
<b>A61K 31/5415</b>	→ (51)	<b>C07D 265/24</b>
<b>A61K 31/547</b>	→ (51)	<b>C07D 265/24</b>
(51) <b>A61K 31/549</b>	(11)	<b>2 208 496 A1</b>
<b>A61K 9/22</b>		<b>A61K 9/28</b>
<b>A61K 9/32</b>		<b>A61K 9/36</b>
<b>A61K 9/24</b>		<b>A61K 9/26</b>
<b>A61K 9/52</b>		<b>A61K 9/58</b>
<b>A61K 9/62</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10159141.0	(22) 25.08.2005	
(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) 25.08.2004 US 604085 P 03.11.2004 US 624219 P 22.02.2005 US 654571 P 06.04.2005 US 668912 P		
(54) • <i>Pharmazeutische Formulierungen von Kalium-ATP-Kanalöffnern und deren Verwendungen</i>		
• <i>Pharmaceutical formulations of potassium ATP channel openers and uses thereof</i>		
• <i>Formulations pharmaceutiques d'activateurs de canaux potassiques atp et leurs utilisations</i>		
(71) Essentialis, Inc., 7915 Corte Cardo, Carlsbad, CA 92009, US		
(72) Cowen, Neil M., Carlsbad, CA 92009, US Kashkin, Kenneth B., Sparta, NJ 07871, US		
(74) Ihle, Kornelia, et al, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE		
(62) 05791600.9 / 1 781 265		
<b>A61K 31/55</b>	→ (51)	<b>C07D 265/24</b>
<b>A61K 31/55</b>	→ (51)	<b>C07D 413/10</b>
<b>A61K 31/553</b>	→ (51)	<b>C07D 413/10</b>
(51) <b>A61K 31/575</b>	(11)	<b>2 208 497 A1</b>
<b>A61P 35/00</b>		<b>A61P 43/00</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09150660.0	(22) 15.01.2009	
(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 TR		
AL BA RS		
(54) • <i>Verwendung von Ursodesoxycholsäure (UDCA) zum Verbessern des allgemeinen Gesundheitszustands eines Tumorpatienten</i>		
• <i>Use of Ursodeoxycholic acid (UDCA) for enhancing the general health condition of a tumor patient</i>		
• <i>Utilisation d'acide ursodeoxycholique (UDCA) pour améliorer la condition de santé générale d'un patient ayant une tumeur</i>		

(71) Charité-Universitätsmedizin Berlin (Charité), Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE		
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
<b>A61K 31/70</b>	→ (51)	<b>G01N 33/574</b>
(51) <b>A61K 31/7048</b>	(11)	<b>2 208 498 A1</b>
<b>A61K 31/185</b>		<b>A61P 19/06</b>
<b>A61P 29/00</b>		
(25) Es	(26) En	
(21) 08829371.7	(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) MX 2008/000119 05.09.2008		
(87) WO 2009/031878 2009/11 12.03.2009		
(30) 07.09.2007 MX 2007011002		
(54) • <i>PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUS EINER KOMBINATION VON VERSCHIEDENEN VENOTONISCHEN UND VASOPROTEKTIVEN MITTELEN ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHER VENENINSUFFIZIENZ</i>		
• <i>PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMBINING VARIOUS VENOTONIC AND VASOPROTECTIVE AGENTS FOR THE TREATMENT OF CHRONIC VENOUS INSUFFICIENCY</i>		
• <i>COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UNE COMBINAISON DE DIVERS AGENTS VEINOTONIQUES ET VASOPROTECTEURS POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE VEINEUSE CHRONIQUE</i>		
(71) World Trade Import-Export, WTIE A.G., Baarerstrasse 73, 6302 Zug, CH		
(72) GARCÍA ARMENTA, María Elena, C.P. 45020 Guadalajara Jalisco, MX SANTOS MURILLO, Josefina, C.P. 44600 Zapopan Jalisco, MX ÁLVAREZ OCHOA, Victor Guillermo, C.P. 45222 Zapopan Jalisco, MX		
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES		
(51) <b>A61K 31/7088</b>	(11)	<b>2 208 499 A1</b>
<b>A61K 48/00</b>		<b>A61P 9/10</b>
<b>A61P 11/00</b>		<b>A61P 13/08</b>
<b>A61P 13/12</b>		<b>A61P 29/00</b>
<b>A61P 35/00</b>		<b>A61P 37/06</b>
<b>A61P 43/00</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08835543.3	(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) JP 2008/068109 03.10.2008		
(87) WO 2009/044899 2009/15 09.04.2009		
(30) 03.10.2007 JP 2007260393		
(54) • <i>NUKLEINSÄURE ZUR REGULIERUNG DER ZELLPROLIFERATION</i>		
• <i>NUCLEIC ACID CAPABLE OF REGULATING THE PROLIFERATION OF CELL</i>		
• <i>ACIDE NUCLÉIQUE CAPABLE DE RÉGULER LA PROLIFÉRATION D'UNE CELLULE</i>		
(71) Kyowa Hakkō Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP		
(72) NAKANO, Haruo, Tokyo 194-8533, JP MIYAZAWA, Tatsuya, Tokyo 194-8533, JP YAMADA, Yoji, Shizuoka 411-8731, JP YOSHIDA, Tetsuo, Tokyo 194-8533, JP		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		

<b>A61K 31/7088</b> → (51) <b>G01N 33/574</b>	(25) En (26) En (21) 10003389.3 (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 (30) 10.12.2001 US 339653 P (54) • <i>Wegwerf-Anordnung für ein Apherese-system</i> • <i>Disposable assembly for an apheresis system</i> • <i>Ensemble jetable pour un système de pherese</i>	(54) • <i>In einem Magnetresonanzbildgebungssystem verwendbarer Katheter</i> • <i>Catheter being usable in a magnetic resonance imaging system</i> • <i>Cathéter pouvant être utilisé dans un système d'imagerie par résonance magnétique</i>
<b>A61K 31/74</b> → (51) <b>G01N 33/53</b>	(71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US (72) Gibbs, Bruce, Arvada, Colorado 80005, US Herskovits, Jon D., Highlands Ranch, CO 80216, US (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB (62) 02799928.3 / 1 455 860	(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE (72) The designation of the inventor has not yet been filed (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
<b>A61K 35/74</b> → (51) <b>C07K 9/00</b>		
(51) <b>A61K 36/60</b> (11) <b>2 208 500 A1</b> <b>A61P 1/00</b>	(25) It (26) En (21) 09425009.9 (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 (54) • <i>Zusammensetzung zur Behandlung von GERD (Gastroösophageale Reflux - Krankheit)</i> • <i>Compositions for the treatment of gerd (gastroesophageal reflux disease)</i> • <i>Compositions pour le traitement de GERD (maladie de reflux gastroesophagien)</i>	
<b>A61K 38/00</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>	(71) Bionap S.r.L., Via Badalà 6, 95010 S. Venerina (CT), IT (72) Rizza, Luisa, 95010 S. Venerina Catania, IT Munafò, Salvatore, 95010 S. Venerina Catania, IT (74) Banfi, Paolo, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT	
<b>A61K 38/04</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>		
<b>A61K 38/14</b> → (51) <b>C07K 9/00</b>		
<b>A61K 38/17</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>		
<b>A61K 38/17</b> → (51) <b>G01N 33/68</b>		
<b>A61K 39/00</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>		
<b>A61K 39/00</b> → (51) <b>C12N 15/06</b>		
<b>A61K 39/00</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>		
<b>A61K 39/395</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>		
<b>A61K 47/04</b> → (51) <b>C01B 25/32</b>		
(51) <b>A61K 47/48</b> (11) <b>2 208 501 A1</b>	(25) En (26) En (21) 09000675.0 (22) 19.01.2009 (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) 14.01.2009 KR 20090003108 (54) • <i>Auf Target-Protease empfindliches Anti-krebs-Prodrug</i> • <i>Anticancer prodrug sensitive to target protease</i> • <i>Promédicament anti-cancer sensible à la protéase cible</i>	
<b>A61K 48/00</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(71) University of Ulsan Foundation For Industry Cooperation, San 29 Muger-dong Nam-gu, Ulsan 680-190, KR (72) Kim, Sang Yoon, Songpa-gu, seoul 138-220, KR Lee, Beom Suk, Jung-gu Seoul 100-781, KR (74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen Bavariaring 20, D-80336 München, DE	
<b>A61M 1/00</b> → (51) <b>B04B 5/02</b>		
(51) <b>A61M 1/02</b> (11) <b>2 208 502 A1</b> <b>A61M 1/36</b>	(25) En (26) En (21) 09150594.1 (22) 15.01.2009 (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	
<b>A61M 1/36</b> → (51) <b>A61M 1/02</b>		
<b>A61M 5/142</b> → (51) <b>G06F 19/00</b>		
(51) <b>A61M 5/20</b> (11) <b>2 208 503 A1</b> <b>A61M 5/315</b>	(25) En (26) En (21) 09000686.7 (22) 20.01.2009 (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) • <i>Antriebsanordnung und Arzneimittelabgabevorrichtung</i> • <i>Drive assembly and medication delivery device</i> • <i>Ensemble de commande et dispositif d'administration de médicaments</i>	
<b>A61M 5/315</b> → (51) <b>A61M 5/20</b>	(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE (72) The designation of the inventor has not yet been filed	
<b>A61M 16/00</b> (11) <b>2 208 504 A1</b>	(25) En (26) En (21) 10162336.1 (22) 25.11.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 26.11.2003 US 525219 P (54) • <i>Vorrichtung zur systemischen Steuerung einer Atemhilfe bei Ateminsuffizienz</i> • <i>Apparatus for the systemic control of ventilatory support in the presence of respiratory insufficiency</i> • <i>Appareil pour le contrôle systématique de l'assistance respiratoire en présence d'une insuffisance respiratoire</i>	
<b>A61M 25/00</b> (11) <b>2 208 505 A1</b> <b>G01R 33/28</b>	(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU (72) Bassin, David, John, Bella Vista, New South Wales 2153, AU (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB (62) 04797093.4 / 1 687 052	
<b>A61M 25/00</b> (11) <b>2 208 508 A1</b>	(25) De (26) De (21) 09172779.2 (22) 12.10.2009 (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) 19.01.2009 DE 102009005110 (54) • <i>Bewegungsdetektion mittels Radarsystem während einer Bestrahlung</i>	
<b>A61N 1/04</b> → (51) <b>A61B 5/0408</b>		
<b>A61N 1/06</b> → (51) <b>A61B 18/16</b>		
(51) <b>A61N 1/32</b> (11) <b>2 208 506 A1</b> <b>A61N 1/40</b>	(25) En (26) En (21) 09075026.6 (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 (54) • <i>Intraluminärer Oncothermie-Katheter</i> • <i>Intraluminal oncothermia catheter</i> • <i>Cathéter d'oncothermie intraluminare</i>	
<b>A61N 1/36</b> (11) <b>2 208 507 A1</b> <b>H04R 25/00</b> <b>A61F 11/04</b>	(25) En (26) En (21) 10003323.2 (22) 25.08.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (30) 26.08.1999 US 150773 P (54) • <i>Elektrische Nervenstimulierung auf der Basis kanalspezifischer Abtastsequenzen</i> • <i>Electrical nerve stimulation based on channel specific sampling sequences</i> • <i>Stimulation nerveuse électrique basée sur des séquences d'échantillonnage spécifiques de canaux</i>	(71) Oncotherm Kft., Ibolya u. 2, 2071 Páty, HU (72) Szasz, Andras, 2071 Páty, HU Szasz, Oliver, 2071 Páty, HU Szasz, Nora, Boston, MA 02114, US (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
<b>A61N 1/40</b> → (51) <b>A61N 1/32</b>		
<b>A61N 5/04</b> → (51) <b>A61B 18/18</b>		

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motion detection with radar system during irradiation</li> <li>• Détection de mouvements à l'aide d'un système radar pendant un rayonnement</li> </ul>	(51) <b>A61Q 19/00</b> (11) <b>2 208 509 A2</b> <b>A61K 8/73</b> <b>A61K 8/67</b>	(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(25) Fr (26) Fr (21) 08167769.2 (22) 27.01.2005	<b>A62D 1/00</b> → (51) <b>C07C 381/00</b>
(72) Saar, Matthias, 96146, Altendorf, DE	(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	(51) <b>A63B 5/11</b> (11) <b>2 208 512 A1</b> <b>C09D 175/04</b>
<b>A61P 1/00</b> → (51) <b>A61K 36/60</b>	(30) 29.01.2004 FR 0400826	(25) De (26) De (21) 09015275.2 (22) 10.12.2009
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>A23K 1/18</b>	(54) • <i>Topische Zusammensetzungen, die Fragmente von Natrium-Hyaluronat und ein Retinoid enthalten</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 SM TR
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>A61K 31/428</b>	• <i>Topical compositions combining fragments of sodium hyaluronate and a retinoid</i>	AL BA RS
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>	• <i>Compositions topiques associant des fragments de hyaluronate de sodium et un rétinoïde</i>	(30) 29.12.2008 DE 202008017115 U
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 265/24</b>	(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	(54) • <i>Trampoline</i> • <i>Trampoline</i> • <i>Trampoline</i>
<b>A61P 3/06</b> → (51) <b>C07D 265/24</b>	(72) Saurat, Jean-Hilaire, 1206 Geneve, CH	(71) Eurotramp Trampoline - Kurt Hack GMBH, Zeller Strasse 17/1 73235 Weilheim/Teck, DE
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61K 31/428</b>	Kaya, Gürkan, 1206 Geneve, CH	(72) Hack, Dennis, 73235 Weilheim/Teck, DE
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 265/24</b>	Bordat, Pascal, 31320 Merville, FR	(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
<b>A61P 7/02</b> → (51) <b>C07D 211/76</b>	(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
<b>A61P 9/08</b> → (51) <b>C07C 235/76</b>	(62) 05717499.7 / 1 689 356	(51) <b>A63B 22/04</b> (11) <b>2 208 513 A2</b>
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b> (11) <b>2 208 510 A1</b> <b>A61K 8/81</b> <b>A61K 8/60</b>	(25) En (26) En (21) 09016046.6 (22) 28.12.2009
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07D 265/24</b>	(25) Fr (26) Fr (21) 10150561.8 (22) 12.01.2010	(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
<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>C07C 235/76</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	AL BA RS
<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	AL BA RS	(30) 29.12.2008 US 317584
<b>A61P 13/08</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(30) 15.01.2009 FR 0950238 03.02.2009 US 149346 P	(54) • <i>Übungsvorrichtung mit adaptiver kurvenförmiger Bahnbewegung</i> • <i>Exercise device with adaptive curved track motion</i> • <i>Dispositif d'exercice avec mouvement de suivi adaptatif courbe</i>
<b>A61P 13/12</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(54) • <i>Kosmetische oder dermatologische Zusammensetzung, die ein Retinoid, eine nicht-phosphatierte Verbindung auf der Basis von Adenosin und ein halbkristallines Polymer enthält</i>	(71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-4002, US
<b>A61P 19/06</b> → (51) <b>A61K 31/7048</b>	• <i>Cosmetic or dermatological composition comprising a retinoid, a non-phosphated compound based on adenosine and a semi-crystalline polymer</i>	(72) Grind, Steven M., Woodinville, WA 98072-4002, US
<b>A61P 19/08</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>	• <i>Composition cosmétique ou dermatologique, comprenant un rétinoïde, un composé non phosphaté à base d'adénosine et un polymère semi-cristallin</i>	(74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/7048</b>	(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(72) Ravaux, Danielle, 78730, SAINT-ARNOULT EN YVELINES, FR	(51) <b>A63B 22/04</b> (11) <b>2 208 514 A2</b>
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 413/10</b>	Fonolla Moreno, Angeles, 75013, PARIS, FR	(25) En (26) En (21) 09016047.4 (22) 28.12.2009
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07K 9/00</b>	(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		AL BA RS
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>		(30) 29.12.2008 US 317585
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07C 259/06</b>		(54) • <i>Adaptive Bewegungsübungsvorrichtung mit schwingender Bahn</i> • <i>Adaptive motion exercise device with oscillating track</i> • <i>Dispositif d'exercice de mouvement adaptatif avec suivi oscillant</i>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 207/38</b>	<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>G01N 33/68</b>	(71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-4002, US
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07F 15/00</b>	<b>A62C 2/10</b> → (51) <b>E04B 1/94</b>	(72) Grind, Steven M., Woodinville, WA 98072-4002, US
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>	(51) <b>A62C 13/78</b> (11) <b>2 208 511 A1</b>	(74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR
<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	(25) En (26) En (21) 10150813.3 (22) 15.01.2010	
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/575</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	(51) <b>A63B 22/04</b> (11) <b>2 208 515 A2</b>
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/7088</b>	AL BA RS	(25) En (26) En (21) 09016048.2 (22) 28.12.2009
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 265/24</b>	(30) 20.01.2009 IT RM20090017	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
<b>A61Q 1/00</b> → (51) <b>C09K 3/00</b>	(54) • <i>Eingebaute Feuerlöscheranordnung</i> • <i>Flush-mounted fire extinguisher assembly</i> • <i>Ensemble d'extincteur d'incendie encastré</i>	AL BA RS
<b>A61Q 15/00</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>	(71) Firecom S.r.l., Via Sambuca Pistoiese 72/A, 00138 Rome, IT	(30) 29.12.2008 US 317586
	(72) Rondino, Angelo, Rome, IT	(54) • <i>Übungsvorrichtung mit gleitender Fußgelenkschwenkführung</i>

- *Exercise device with gliding footlink pivot guide*
  - *Dispositif d'exercice avec guide de pivot de pied coulissant*
- (71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-4002, US
- (72) Grind, Steven M., Woodinville, WA 98072-4002, US
- (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR

**A63B 22/20** → (51) **A45B 1/02**

**A63B 23/08** → (51) **A61H 1/02**

**A63B 24/00** → (51) **A61H 1/02**

**A63C 3/00** → (51) **A45B 1/02**

- (51) **A63C 19/08** (11) **2 208 516 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10000434.0 (22) 18.01.2010
- (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) 20.01.2009 DE 102009005533
- (54) • *Spielfeldbegrenzung für ein Kleinspielfeld*  
• *Playing field fence for a small playing field*  
• *palissade pour un petit terrain de jeu*
- (71) USP Holding GmbH & Co. KG, Kurfürstendamm 67, 10707 Berlin, DE
- (72) Spremberg, Natalie, 10119 Berlin, DE
- (74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **2 208 517 A1**  
**A63F 13/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777988.0 (22) 09.07.2008
- (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 2008/062379 09.07.2008
- (87) WO 2009/057354 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 JP 2007286494
- (54) • *SPIELAUTOMAT UND STEUERVERFAHREN, PROGRAMM UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM DES SPIELAUTOMATEN*  
• *GAME MACHINE, AND CONTROLLING METHOD, PROGRAM AND INFORMATION STORAGE MEDIUM OF THE GAME MACHINE*  
• *MACHINE DE JEU, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE, PROGRAMME ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS DE LA MACHINE DE JEU*

- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) TAYA, Junichi, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**A63F 13/00** → (51) **G06T 15/60**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 208 518 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10155390.7 (22) 03.03.2010
- (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (54) • *Gamepadhülle*  
• *Gamepad sleeve*

- *Manche de manette de jeu*
- (71) Accessories 4 Technology Limited, 1 Merchants Place, Bolton, Lancashire BL2 1BX, GB
- (72) Stirling, William Waddell, Bolton, Lancashire BL2 1BX, GB
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**A63F 13/10** → (51) **A63F 13/00**

(51) **B01D 15/08** (11) **2 208 519 A1**  
**B01J 20/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10003366.1 (22) 22.04.2004
- (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) 24.04.2003 JP 2003119710
- (54) • *Mittel zur Trennung optischer Isomere*  
• *Agent for separating optical isomers*  
• *Agent de separation d'isomeres optiques*
- (71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
- (72) Okamoto, Yoshio, Nagoya-shi Aichi 464-0004, JP
- Yamamoto, Chiyo, Kasugai-shi Aichi 4800304, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04728920.2 / 1 618 949

**B01D 35/02** → (51) **B01D 35/28**

(51) **B01D 35/28** (11) **2 208 520 A1**  
**G21D 1/02** **B01D 35/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10003148.3 (22) 14.11.2005
- (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
- (30) 15.11.2004 CA 2487584
- (54) • *Rippenartiger Filter*  
• *Finned strainer*  
• *Tamis à ailettes*
- (71) ATOMIC ENERGY OF CANADA LIMITED, Chalk River Laboratories, Stn 78, Chalk River, Ontario K0J 1J0, CA
- (72) Rhodes, David Bruce, Deep River Ontario K0J 1P0, CA
- McGregor, James Edward Allan, Pembroke Ontario K8A 6W7, CA
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 05807902.1 / 1 827 648

(51) **B01D 53/14** (11) **2 208 521 A2**  
**B01D 53/84** **C02F 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10000340.9 (22) 15.01.2010
- (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) 15.01.2009 DE 102009005176  
27.01.2009 DE 102009006238
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Behandlung von Rauchwasser*  
• *Method and assembly for processing process water*  
• *Dispositif et procédé destinés au traitement d'eau non potable*
- (71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE

- Schröter Technologie GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 86, 33829 Borgholzhausen, DE
- (72) Franke, Hilmar, 49565 Bramsche, DE
- Werneke, Reza, 33615 Bielefeld, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**B01D 53/14** → (51) **B22F 1/00**

(51) **B01D 53/22** (11) **2 208 522 A1**  
**B01D 69/04** **B01D 69/08**  
**B01D 71/02** **C01B 7/00**  
**C01C 1/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08837162.0 (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 2008/068398 09.10.2008
- (87) WO 2009/048114 2009/16 16.04.2009
- (30) 12.10.2007 JP 2007266495  
17.09.2008 JP 2008238357
- (54) • *GASREINIGUNGSVERFAHREN*  
• *GAS PURIFICATION METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ*
- (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 142-8558, JP
- National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) MIYAZAWA, Yuzuru, Tokyo 142-8558, JP
- KOBAYASHI, Yoshihiko, Tokyo 142-8558, JP
- HARAYA, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
- YOSHIMUNE, Miki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B01D 53/56** → (51) **B22F 1/00**

**B01D 53/74** → (51) **B22F 1/00**

**B01D 53/81** → (51) **B22F 1/00**

**B01D 53/84** → (51) **B01D 53/14**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/18**

(51) **B01D 61/48** (11) **2 208 523 A1**  
**C02F 1/469**

- (25) En (26) En
- (21) 08291263.5 (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) • *Elektroentionisierungsverfahren und -vorrichtung mit Aufteilung eines hydrodynamischen Stroms*  
• *Electrodeionization method and device with hydrodynamic flow splitting*  
• *Procédé d'électro-désionisation et dispositif avec séparation de flux hydrodynamique*
- (71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Grabowski, Andrej, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
- (74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**B01D 69/04** → (51) **B01D 53/22**

**B01D 69/08** → (51) **B01D 53/22**

**B01D 71/02** → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 208 524 A1**  
**C02F 1/74**

(25) En (26) En  
(21) 09174006.8 (22) 14.11.2003  
(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  
(27) 14.11.2003 EP 03396103  
(30) 12.12.2002 FI 20020498 U

(54) • *WasserbehandlungsVorrichtung enthaltend eine Dispersionsvorrichtung für Wasser*  
• *Water treatment apparatus comprising dispersion elements for water*  
• *Appareil de traitement de l'eau contenant un élément pour disperser l'eau*

(71) Preseco Oy, Keilaranta 17, 02150 Espoo, FI  
(72) Lahtinen, Heikki, 15820 Lahti, FI  
(74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, BORENIUS & Co Oy  
AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI  
(62) 03396103.8 / 1 428 564

**B01F 3/04** → (51) **C02F 3/20**

**B01F 3/08** → (51) **F23K 5/12**

**B01F 17/00** → (51) **C07C 381/00**

(51) **B01J 8/02** (11) **2 208 525 A2**  
**B01J 12/00** **C01B 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 10003851.2 (22) 24.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.01.2000 US 492246

(54) • *Verfahren zur Dampfreformierung von Kohlenwasserstoffen*  
• *Process for steam reforming of a hydrocarbon*  
• *Procède de reformage d'un flux d'un hydrocarbure*

(71) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division Intellectual Property Legal Services P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US  
(72) Tonkovich, Anna Lee Y, Marysville, OH 43045, US  
Wang, Yong, Richland, WA 99352, US  
Wegeng, Robert S., Richland, WA 99352, US  
Gao, Yufei, Kennewick, WA 99336, US  
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB  
(62) 01906687.7 / 1 251 949

**B01J 12/00** → (51) **B01J 8/02**

(51) **B01J 19/24** (11) **2 208 526 A1**  
**B82B 3/00** **C30B 7/14**  
**C30B 29/60** **C30B 29/62**  
**C30B 35/00** **C30B 29/48**

(25) En (26) En  
(21) 09005932.0 (22) 29.04.2009  
(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) 30.12.2008 EP 08022555

(54) • *Autosynthetisierer zur gesteuerten Synthese von Nano- und Subnanostrukturen*  
• *An autosynthesizer for the controlled synthesis of nano- and sub-nanostructures*  
• *Auto-synthétiseur pour la synthèse contrôlée de nano et sous-nanostructures*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE

(72) Pachauri, Vivek, Mr., 70178 Stuttgart, DE  
Ahmad, Ashraf, Dr., 70195 Stuttgart, DE  
Balasubramanian, Kannan, Dr., 70565 Stuttgart, DE

(74) Kern, Klaus, Dr., 71111 Waldenbuch, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B01J 20/24** → (51) **B01D 15/08**

**B01J 20/26** → (51) **C08L 33/02**

**B01J 21/06** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 208 527 A1**  
**B01J 21/06** **B01J 23/755**  
**B01J 35/10**

(25) En (26) En  
(21) 10154082.1 (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

AL BA MK RS  
(30) 01.06.2007 US 941415

(54) • *Katalysator und Verfahren zur Umwandlung von Distickstoffmonoxid*  
• *Catalyst and process for the conversion of nitrous oxide*  
• *Catalyseur et procédé pour la conversion de références croisées d'oxyde nitreux vers les applications concernées*

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH  
(72) Slaten, Colin S., Orange, TX 77632, US  
Aki, Sudhir, Houston, TX 77056, US  
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 08769856.9 / 2 162 209

(51) **B01J 23/02** (11) **2 208 528 A1**  
**B01J 23/72** **B01J 35/10**  
**C07C 19/045** **C07C 17/156**

(25) En (26) En  
(21) 08172829.7 (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) • *Katalysatoren zur Festbettoxychlorierung von Ethylen zu 1,2-Dichlorethan*  
• *Catalysts for fixed bed oxychlorination of ethylene to 1,2-dichloroethane*  
• *Catalyseurs pour l'oxychloration de l'éthylène en 1,2-dichloroéthane sur lit fixé*

(71) Süd Chemie - Catalysts Italia S.R.L., Via G. Fauser, 36/B, 28100 Novara, IT  
(72) Orsenigo, Carlo, 20155 Milano, IT  
Casagrande, Francesco, 28100 Novara, IT  
Civati, Marco, 28045 Invorio (NO), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B01J 23/42** → (51) **B22F 1/00**

**B01J 23/72** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/755** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 23/78** (11) **2 208 529 A2**  
**H01M 8/06**

(25) En (26) En  
(21) 09180732.1 (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) 30.12.2008 KR 20080137166

(54) • *Kohlenwasserstoff-Reformierkatalysator, Verfahren zur Herstellung davon und Brennstoffzelle mit dem Kohlenwasserstoff-Reformierkatalysator*

• *Hydrocarbon reforming catalyst, method of preparing the same and fuel cell including the hydrocarbon reforming catalyst*

• *Catalyseur de reformage d'hydrocarbures, son procédé de préparation et pile à combustible comprenant le catalyseur de reformage d'hydrocarbures*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Hyun-chul, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Doo-hwan, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Park, Eun-duck, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Kang-hee, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Yun-ha, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Park, Jae-hyun, 449-712, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**B01J 31/22** → (51) **C07C 303/16**

**B01J 35/00** → (51) **C23C 22/44**

**B01J 35/02** → (51) **B22F 1/00**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 37/02** → (51) **C23C 22/44**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 208 530 A1**  
**F16K 99/00**

(25) En (26) En  
(21) 08172813.1 (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) • *On-Chip Mikropump System*  
• *On-Chip micro pumping system*  
• *Système micropompe en puce*

(71) DEBIOTECH S.A., Immeuble "Le Portique" Av. de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH

(72) Bianchi, François, 1920 Martigny, CH  
Metref, Lynda, 1030 Bussigny, CH

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

(51) **B01L 3/00** (11) **2 208 531 A1**  
**G01N 33/543** **G01N 35/00**  
**G01N 1/40**

(25) En (26) En  
(21) 08173113.5 (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) • *Verteilung von Partikeln in einem Kapillarkanal durch Anwendung eines Magnetfelds*  
• *Distribution of particles in capillary channel by application of magnetic field*

- *Distribution de particules dans un canal capillaire par l'application d'un champ magnétique*
- (71) Atonomics A/S, Vestre Teglgade 10, 2450 Copenhagen SV, DK  
 (72) Warthoe, Peter, 2100 Copenhagen Ø, DK Mentzel, Søren, 2300 Copenhagen S, DK Mikkelsen, Jens, 2750 Ballerup, DK Sørensen, Iben Schildt, 2200 Copenhagen N, DK  
 (74) Christensen, Bent, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **B01L 3/00** (11) **2 208 532 A1**  
**G01N 33/543** **G01N 35/00**  
**G01N 1/40**

- (25) En (26) En  
 (21) 09160987.5 (22) 25.05.2009  
 (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  
 (30) 30.12.2008 EP 08173113  
 (54) • *Verteilung von Partikeln in einem Kapillarkanal durch Anwendung eines Magnetfelds*  
 • *Distribution of particles in chamber by application of magnetic field*  
 • *Distribution de particules dans un canal capillaire par l'application d'un champ magnétique*
- (71) Atonomics A/S, Vestre Teglgade 10, 2450 Copenhagen SV, DK  
 (72) Warthoe, Peter, 2100, Copenhagen Ø, DK Mentzel, Søren, 2300, Copenhagen S, DK Mikkelsen, Jens, 2750, Ballerup, DK Sorensen, Iben Schildt, 2200 Copenhagen N, DK  
 (74) Kitchen, Steven Richard, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

**B01L 3/00** → (51) **B01L 3/14**

(51) **B01L 3/14** (11) **2 208 533 A1**  
**C12M 1/30** **B01L 3/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 09179050.1 (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 DE 202008017181 U  
 (54) • *AliquotierVorrichtung*  
 • *Aliquotting device*  
 • *Dispositif d'aliquotage*
- (71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE  
 (72) Schmiedl, Dieter, 04626, Schmölln, DE  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B01L 99/00** (11) **2 208 534 A1**  
**C12M 1/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 09290938.1 (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) 24.12.2008 FR 0859079  
 (54) • *Wagen und Anlage zur Bearbeitung einer biologischen Flüssigkeit*  
 • *Cart and installation for treating a biological liquid*  
 • *Chariot et installation pour le traitement d'un liquide biologique*
- (71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US

- (72) Beulay, Jean-Luc, 67880 Krautergersheim, FR  
 Buisson, Virginie, 67202 Wolfisheim, FR  
 Cirou, Sébastien, 67300 Schiltigheim, FR  
 Delbos, Cécile, 67114 Eschau, FR  
 Hlavacek, Marc, 57370 Phalsbourg, FR  
 Mels, Frans, 2571 Altenmarkt, AT  
 Reinbigler, René, 67520 Kirchheim, FR  
 Weissenbach, Jean-Louis, 67140 Barr, FR  
 (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B02C 18/00** (11) **2 208 535 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 10000419.1 (22) 18.01.2010  
 (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) 18.01.2009 US 145545 P  
 14.01.2010 US 687738  
 (54) • *System zum Erkennen eines Überlastfehlerzustands für Vorrichtung zum Zerstören von Gegenständen*  
 • *Overload fault condition detection system for article destruction device*  
 • *Système de détection de condition de défaut de surcharge pour dispositif de destruction d'article*
- (71) Techtronic Floor Care Technology Limited, Offshore Incorporations Centre P.O. Box 957, Road Town, Tortola, VG  
 (72) Davis, Josh, Hudson OH 44236, US  
 Jensen, Jeffrey, Hudson OH 44236, US  
 Zhi Guo, Zhiguo Li (Henry), DongGuan City Guangdong Province, CN  
 Ren, Hua ( Kevin), DongGuan City Guangdong Province, CN  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B02C 18/00** (11) **2 208 536 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 10000420.9 (22) 18.01.2010  
 (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) 18.01.2009 US 145580 P  
 14.01.2010 US 687317  
 (54) • *Abfallbehälterlicht für Reißwolf für Medien*  
 • *Bin light for media shredder*  
 • *Lumière à ordures pour déchiqueteuse de support*
- (71) Techtronic Floor Care Technology Limited, Offshore Incorporations Centre P.O. Box 957, Road Town, Tortola, VG  
 (72) Davis, Josh, Hudson OH 44236, US  
 Jensen, Jeffrey, Hudson OH 44236, US  
 Zhi Guo, Zhiguo Li (Henry), DongGuan City Guangdong Province, CN  
 Ren, Hua ( Kevin), DongGuan City Guangdong Province, CN  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B02C 18/00** (11) **2 208 537 A1**  
**G06F 21/00** **G06Q 10/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 10250015.4 (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) 08.01.2009 US 350669

- (54) • *Scheck-Beschädigungsverfolgung und -rekonstruktion*  
 • *Check destruction tracking and reconstruction*  
 • *Suivi de destruction de chèques et reconstruction*
- (71) Bank of America Corporation, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US  
 (72) Boyd, Hamilton Tarry, Charlotte, NC 28255, US  
 Piedra, Humberto Kenneth, Charlotte, NC 28255, US  
 Felse, Mark David, Charlotte, NC 28255, US  
 Vandlandingham, Barry Thomas, Charlotte, NC 28255, US  
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**B03C 3/36** → (51) **B03C 3/40**

(51) **B03C 3/40** (11) **2 208 538 A1**  
**B03C 3/41**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 08845011.9 (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 2008/002840 08.10.2008  
 (87) WO 2009/057250 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 JP 2007279957  
 18.08.2008 JP 2008209716  
 (54) • *LADEGERÄT, LUFTAUFBEREITUNGSGERÄT, LADEVERFAHREN UND LUFTAUFBEREITUNGSVERFAHREN*  
 • *CHARGE DEVICE, AIR PROCESSING DEVICE, CHARGE METHOD, AND AIR PROCESSING METHOD*  
 • *DISPOSITIF DE CHARGE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'AIR, PROCÉDÉ DE CHARGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'AIR*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
 (72) HARUNA, Shunji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
 TANAKA, Toshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
 MOTEGI, Kanji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
 AKIYAMA, Ryuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B03C 3/40** (11) **2 208 539 A1**  
**B03C 3/36** **B03C 3/41**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 08845064.8 (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 2008/002841 08.10.2008  
 (87) WO 2009/057251 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 JP 2007279972  
 (54) • *LUFTAUFBEREITUNGSVORRICHTUNG*  
 • *AIR PROCESSING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'AIR*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
 (72) TANAKA, Toshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
 HARUNA, Shunji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

MOTEGI, Kanji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
AKIYAMA, Ryuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B03C 3/41** → (51) **B03C 3/40**

(51) **B04B 5/02** (11) **2 208 540 A1**  
**A61M 1/00** **C12M 1/10**  
**C12N 1/02** **G01N 1/10**  
**C12N 5/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 08842050.0 (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) JP 2008/069209 23.10.2008  
(87) WO 2009/054441 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276718  
(54) • **TRENNBEHÄLTER, BEFESTIGUNG UND TRENNVERFAHREN**

• **SEPARATION CONTAINER, ATTACHMENT AND SEPARATION METHOD**  
• **CONTENEUR DE SÉPARATION, PROCÉDÉ DE FIXATION ET DE SÉPARATION**

(71) JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-cho Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 7308652, JP

(72) ITO, Keiko, Tokyo 153-0061, JP  
HIRAI, Satoshi, Hiroshima 730-8652, JP  
OKITSU, Osamu, Okayama 701-0204, JP  
OKAMOTO, Yasunori, Hiroshima 730-8652, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**B05B 5/057** → (51) **F25D 23/00**

(51) **B05B 13/04** (11) **2 208 541 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10000232.8 (22) 12.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009004878

(54) • **Verfahren zum Beschichten, insbesondere Lackieren, einer Oberfläche sowie digitales Beschichtungssystem**

• **Method for coating, particularly varnishing, a surface and digital coating system**  
• **Procédé de revêtement, notamment laquage, d'une surface ainsi que système de revêtement numérique**

(71) Bauer, Jörg R., Gablerstrasse 4, 88250 Weingarten, DE

(72) Bauer, Jörg R., 88250 Weingarten, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B05D 1/34** (11) **2 208 542 A1**  
**B41J 11/00** **B41J 3/407**  
**B05D 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 10000230.2 (22) 12.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009004877

(54) • **Verfahren zum Beschichten einer Oberfläche sowie digitales Beschichtungssystem**

• **Method for coating a surface and digital coating system**  
• **Procédé de revêtement d'une surface ainsi de système de revêtement numérique**

(71) Bauer, Jörg R., Gablerstrasse 4, 88250 Weingarten, DE

(72) Bauer, Jörg R., 88250 Weingarten, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B05D 5/00** (11) **2 208 543 A1**  
**B05D 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306218.0 (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

(30) 19.01.2009 FR 0950301

(54) • **Verfahren zur Abscheidung einem Werkstoff auf die Oberfläche eines Gegenstandes**

• **process for the deposition of a material on the surface of an object**  
• **Procédé de dépôt d'un matériau à la surface d'un objet**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Benwadih, Mohamed, 38000 GRENOBLE, FR  
Heitzmann, Marie, 38650 SINARD, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**B05D 7/00** → (51) **B05D 5/00**

(51) **B05D 7/08** (11) **2 208 544 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09150512.3 (22) 14.01.2009

(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) • **Kombinationsbeschichtung für Holz**  
• **Combination coating for wood**  
• **Revêtement de combinaison pour bois**

(71) Keimfarben GmbH & Co. KG, Keimstrasse 16, 86420 Diedorf, DE

(72) Heiberger, Franz, 86159, Augsburg, DE  
Schläffer, Hermann, 86356, Neusäss, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B05D 7/24** (11) **2 208 545 A1**  
**B32B 27/00** **C08J 7/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841447.9 (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) JP 2008/068675 15.10.2008

(87) WO 2009/054299 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 JP 2007277361

(54) • **OBERFLÄCHENMODIFIZIERUNGSVERFAHREN UND OBERFLÄCHENMODIFIZIERTES MATERIAL**

• **SURFACE MODIFYING METHOD AND SURFACE MODIFIED MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE SURFACE ET MATÉRIAU À SURFACE MODIFIÉE**

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) MIYAZAWA, Kazuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

**B06B 1/02** → (51) **G01S 7/52**

(51) **B08B 3/04** (11) **2 208 546 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10000099.1 (22) 08.01.2010

(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) 16.01.2009 DE 102009005350

(54) • **Waschgerät**

• **Washing device**  
• **Appareil de lavage**

(71) Sporer, Robert, Weidmannsruh 9, 08606 Zaulsdorf, DE

(72) Sporer, Robert, 08606 Zaulsdorf, DE

(74) Flosdorff, Jürgen, Huss, Flosdorff & Partner, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

**B08B 7/00** → (51) **B24C 11/00**

**B21B 1/00** → (51) **E01B 25/24**

**B21B 1/08** → (51) **B21H 8/00**

**B21B 1/26** → (51) **B21B 3/00**

(51) **B21B 3/00** (11) **2 208 547 A1**  
**B21B 1/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 08839763.3 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068654 15.10.2008

(87) WO 2009/051134 2009/17 23.04.2009

(30) 16.10.2007 JP 2007269058

(54) • **MAGNESIUMWARMWALZVERFAHREN UND MAGNESIUMWARMWALZVORRICHTUNG**

• **MAGNESIUM HOT ROLLING METHOD AND MAGNESIUM HOT ROLLING APPARATUS**

• **PROCÉDÉ DE LAMINAGE À CHAUD DE MAGNÉSIUM ET APPAREIL DE LAMINAGE À CHAUD DE MAGNÉSIUM**

(71) IHI Metaltech Co., Ltd., 10-5 Shinbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP

IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) TAZOE, Nobuhiro, Tokyo 105-0004, JP

HONJOU, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 235-8501, JP

MATSUMURA, Hideo, Yokohama-shi Kanagawa 235-8501, JP

YANAI, Katuhiko, Hitachiomiya-shi Ibaraki 319-2134, JP

YANAI, Fumitaka, Hitachiomiya-shi Ibaraki 3192134, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B21C 1/22** (11) **2 208 548 A1**  
**B21C 1/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 08839408.5 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068216 07.10.2008

- (87) WO 2009/051037 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 JP 2007269606
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN STAHLROHR MIT INNENRIPPE UND STAHLROHR MIT INNENRIPPE*
- *PRODUCTION METHOD OF STEEL PIPE WITH INNER RIB AND STEEL PIPE WITH INNER RIB*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TUYAU D'ACIER AVEC NERVURE INTERNE ET TUYAU D'ACIER AVEC NERVURE INTERNE*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) BEPPU, Kenichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**B21C 1/24** → (51) **B21C 1/22**

- (51) **B21D 7/024** (11) **2 208 549 A1**  
**B21F 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09000615.6 (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
- (54) • *Rotationszugbiegewerkzeug mit Exzenterklemmung*
- *Rotation stretch bending tool with eccentric clamp*
- *Outil de cintrage rotatif à traction avec bridage excentrique*
- (71) WAFIOS Aktiengesellschaft, Silberburgstraße 5, 72764 Reutlingen, DE
- (72) Wolf, Jürgen, 72141 Walddorfhäslach, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

- (51) **B21D 13/02** (11) **2 208 550 A2**  
**B21D 53/02** **F28F 3/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09178357.1 (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) 17.01.2009 DE 102009005038
- (54) • *Turbulenzblech*
- *Turbulence plate*
- *Tôle de turbulence*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Bauer, Swen-Juri, 70374 Stuttgart, DE
- Grüner, Andreas, 73110 Hattenhofen, DE
- Janßen, Martin, 70195 Stuttgart, DE
- Losev, Helene, 71732 Tamm, DE
- (74) Bernhard, Uwe, BRP Renaud & Partner Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **B21D 22/02** (11) **2 208 551 A2**  
**B21D 53/88**
- (25) De (26) De
- (21) 09015648.0 (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) 20.01.2009 DE 102009005261
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines komplexen Blechformteils*
- *Method for producing a complex sheet metal part*

- *Procédé de fabrication d'une pièce de tôle préformée complexe*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Hammer, Maik, 84174 Eching, DE
- Bartscher, Stefan, 81377 München, DE
- Kempf, Gero, Dr., 82024 Taufkirchen, DE
- van Niekerk, Johann, 80993 München, DE

(51) **B21D 28/02** (11) **2 208 552 A1**  
**B21D 28/16** **B21K 1/30**  
**B21D 53/28**

- (25) De (26) De
- (21) 09000652.9 (22) 19.01.2009
- (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 Feinschneiden von Werkstücken*
- *Method and device for fine cutting of workpieces*
- *Procédé et dispositif destinés à couper fin des pièces à usiner*
- (71) Finova Feinschneidtechnik GmbH, Am Weidenbroich 24, 42897 Remscheid, DE
- (72) Zimmermann, Martin, 52064 Aachen, DE
- Watermann, Martin, 51467 Bergisch Gladbach, DE
- Trumpf, Konrad, 51519 Odenthal, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

**B21D 28/16** → (51) **B21D 28/02**

(51) **B21D 28/34** (11) **2 208 553 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10250080.8 (22) 18.01.2010
- (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) 20.01.2009 US 356223
- (54) • *Schnellklemmansordnung zur Steuerung einer Stanzvorrichtung*
- *Quick clamping assembly for driving a knockout punch*
- *Ensemble de serrage rapide pour la commande d'un dispositif de poinçonnage*
- (71) Greenlee Textron Inc., 4455 Boeing Drive, Rockford, Illinois 61109, US
- (72) Nordlin, William, Poplar Grove Illinois 61065, US
- (74) Somervell, Thomas Richard, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **B21D 51/38** (11) **2 208 554 A2**  
**B21D 51/44**

- (25) De (26) De
- (21) 10000342.5 (22) 15.01.2010
- (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) 16.01.2009 CH 612009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Aufreissdeckeln*
- *Method and device for producing tear-open lids*
- *Procédé et dispositif destinés à la fabrication de couvercles à ouverture facile*
- (71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
- (72) Gysi, Peter, 5454 Bellikon, CH

- Oberholzer, Marcel, 8962 Bergdietikon, CH
- (74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**B21D 51/44** → (51) **B21D 51/38**

**B21D 53/02** → (51) **B21D 13/02**

**B21D 53/28** → (51) **B21D 28/02**

**B21D 53/88** → (51) **B21D 22/02**

**B21F 1/00** → (51) **B21D 7/024**

(51) **B21H 8/00** (11) **2 208 555 A1**  
**B21B 1/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09012186.4 (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
- AL BA RS
- (54) • *Walzverfahren und Walzvorrichtung zum Herstellen eines Metallbands mit einer über seine Breite variierenden Dicke*
- *Rolling method and rolling device for producing a metal strip with a thickness that is variable across its width*
- *Procédé de laminage et dispositif de laminage pour la fabrication d'une bande de métal ayant une épaisseur variant en largeur*
- (71) DREISTERN GmbH & Co.KG, Wiechser Strasse 9, 79650 Schopfheim, DE
- (72) Bertram, Frank, 79736 Rickenbach-Egg, DE
- Grether, Hans-Peter, 79650 Schopfheim, DE
- Karle, Erwin, 79677 Aitern, DE
- Kummle, Ralf, 79650 Schopfheim, DE
- Krückels, Thomas, 79585 Steinen, DE
- Reich, Anatolij, 79689 Maulburg, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**B21K 1/30** → (51) **B21D 28/02**

**B22C 9/04** → (51) **B22D 27/04**

(51) **B22D 27/04** (11) **2 208 556 A1**  
**B22C 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09180169.6 (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
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 US 348937
- (54) • *Gussformen zur Verwendung in gerichteten Erstarrungsverfahren und Herstellungsverfahren*
- *Casting molds for use in directional solidification processes and methods of making*
- *Moules de coulée à utiliser dans des procédés de solidification directionnelle et procédé de fabrication*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Huang, Shyh-Chin, Latham, NY 12110, US
- Elliott, Andrew John, Westminster, SC 29693, US
- Gigliotti, Jr., Michael Francis Xavier, Scotia, NY 12302, US
- Pettersson, Roger John, Fultonville, NY 12072, US
- Rutkowski, Stephen Francis, Duanesburg, NY 12056, US

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B22F 1/00** (11) **2 208 557 A1**  
**B01D 53/14** **B01D 53/56**  
**B01D 53/74** **B01D 53/81**  
**B01J 23/42** **B01J 35/02**  
**B22F 9/14** **B82B 1/00**  
**C25C 5/04** **F01N 3/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 08832196.3 (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 2008/066564 12.09.2008  
(87) WO 2009/038023 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 JP 2007246277 17.03.2008 JP 2008068531

(54) • **EDELMETALLNANOSTRUKTUR UND ELEKTROCHEMISCHER REAKTOR**  
• **NOBLE METAL NANOSTRUCTURE AND ELECTROCHEMICAL REACTOR**  
• **NANOSTRUCTURE DE MÉTAL NOBLE ET RÉACTEUR ÉLECTROCHIMIQUE**

(71) National Institute of Advanced Industrial Science And Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP  
(72) HAMAMOTO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP  
FUJISHIRO, Yoshinobu, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP  
AWANO, Masanobu, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B22F 1/00** (11) **2 208 558 A1**  
**B22F 9/00** **B22F 9/02**  
**C22C 1/04** **C22C 27/04**

(25) En (26) En  
(21) 09252405.7 (22) 13.10.2009  
(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) 23.12.2008 US 342254

(54) • **Verfahren zur Herstellung von feuerfesten Metalllegierungspulvern**  
• **Process for producing refractory metal alloy powders**  
• **Procédé de production de poudres d'alliages métalliques réfractaires**

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Myers, James F., West Palm Beach, FL 33410-9600, US  
Ohm, Scott, Coldwater, MI 49036, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B22F 1/00** → (51) **B22F 9/24**

**B22F 9/00** → (51) **B22F 1/00**

**B22F 9/02** → (51) **B22F 1/00**

**B22F 9/14** → (51) **B22F 1/00**

(51) **B22F 9/24** (11) **2 208 559 A1**  
**B22F 1/00** **C09C 1/62**  
**C09C 3/06** **C09C 3/08**  
**H01B 1/22**

(25) Ja (26) En

(21) 08843155.6 (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) JP 2008/069234 23.10.2008  
(87) WO 2009/054453 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276099

(54) • **SILBERMIKROPARTIKELHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SILBERMIKROPARTIKEL UND PASTE MIT DEN SILBERMIKROPARTIKELN**  
• **SILVER MICROPARTICLE-CONTAINING COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SILVER MICROPARTICLE, AND PASTE CONTAINING THE SILVER MICROPARTICLE**  
• **COMPOSITION CONTENANT UNE MICROPARTICULE D'ARGENT, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LA COMPOSITION, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LA MICROPARTICULE D'ARGENT ET PÂTE CONTENANT LA MICROPARTICULE D'ARGENT**

(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
(72) HISAEDA, Yutaka, Tokyo 101-0021, JP  
UEYAMA, Toshihiko, Tokyo 101-0021, JP  
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

**B23B 27/00** → (51) **B23B 27/16**

**B23B 27/04** → (51) **B23B 27/16**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 208 560 A1**  
**C23C 14/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 07829729.8 (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) JP 2007/069993 12.10.2007

(87) WO 2009/047867 2009/16 16.04.2009

(54) • **MIT EINEM HARTEN BESCHICHTUNGSMIT FILM BEDECKTES GLIED UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GLIEDS**  
• **MEMBER COVERED WITH HARD COATING FILM AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE MEMBER**  
• **ÉLÉMENT REVÊTU D'UN FILM DE REVÊTEMENT DUR ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION**

(71) Hitachi Tool Engineering, Ltd., 1-13 Toyo 4-chome Koto-ku, Tokyo 135-8365, JP  
(72) KUBOTA, Kazuyuki, Narita-shi Chiba 2860825, JP  
OHNUMA, Hitoshi, Narita-shi Chiba 2860825, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B23B 27/14** (11) **2 208 561 A1**  
**B23B 51/00** **B23C 5/16**  
**C23C 16/30**

(25) Ja (26) En  
(21) 08839620.5 (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) JP 2008/068277 08.10.2008

(87) WO 2009/051046 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 JP 2007268032  
(54) • **SCHNEIDSPAN MIT KANTENERSATZ**  
• **EDGE REPLACEMENT-TYPE CUTTING CHIP**  
• **POINTE DE COUPE DE TYPE À REMPLACEMENT D'ARÊTE**

(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
(72) IMAMURA, Shinya, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
OMORI, Naoya, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
OKADA, Yoshio, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
KOJIMA, Chikako, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
OKUNO, Susumu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

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

(51) **B23B 27/16** (11) **2 208 562 A1**  
**B23B 27/00** **B23B 27/04**  
**B23B 29/00** **B23Q 11/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08843766.0 (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 2008/069544 28.10.2008  
(87) WO 2009/057590 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 JP 2007282119

(54) • **KOPFSTÜCK UND WERKZEUGHAUPTTEILEMENT FÜR EIN SCHNEIDWERKZEUG MIT ABNEHMBAREM EINSATZ UND SCHNEIDWERKZEUG MIT ABNEHMBAREM EINSATZ**  
• **HEAD MEMBER AND TOOL MAIN BODY OF DETACHABLE INSERT CUTTING TOOL, AND DETACHABLE INSERT CUTTING TOOL**  
• **ÉLÉMENT DE TÊTE ET CORPS PRINCIPAL D'OUTIL D'UN OUTIL DE COUPE À PLAQUETTE DÉTACHABLE, ET OUTIL DE COUPE À PLAQUETTE DÉTACHABLE**

(71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP  
(72) NAGAYA, Hidehiko, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP  
ASO, Norio, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP  
IMAI, Yasuharu, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23B 27/16** (11) **2 208 563 A1**  
**B23B 27/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845496.2 (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) JP 2008/069561 28.10.2008  
(87) WO 2009/057599 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 JP 2007282118

(54) • **KOPFSTÜCK UND WERKZEUGHAUPTTEILEMENT FÜR EIN SCHNEIDWERKZEUG MIT ABNEHMBAREM EINSATZ UND SCHNEIDWERKZEUG MIT ABNEHMBAREM EINSATZ**

- *HEAD MEMBER AND TOOL MAIN BODY OF DETACHABLE INSERT CUTTING TOOL, AND DETACHABLE INSERT CUTTING TOOL*
  - *ÉLÉMENT DE TÊTE ET CORPS PRINCIPAL D'OUTIL D'UN OUTIL DE COUPE À PLAQUETTE DÉTACHABLE, ET OUTIL DE COUPE À PLAQUETTE DÉTACHABLE*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (72) NAGAYA, Hidehiko, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP  
ASO, Norio, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP  
IMAI, Yasuharu, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B23B 29/00** → (51) **B23B 27/16**

**B23B 51/00** → (51) **B23B 27/14**

**B23C 5/16** → (51) **B23B 27/14**

**B23D 45/04** → (51) **B27B 5/18**

- (51) **B23D 49/16** (11) **2 208 564 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 08837825.2 (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) ES 2008/000632 09.10.2008  
(87) WO 2009/047378 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 ES 200702672  
(54) • *SÄGENAUSRÜSTUNG*  
• *SAW EQUIPMENT*  
• *MATÉRIEL DE SCIAGE*
- (71) Cañas y Gomez, S.L., Tinde, 11 - Parada, 36350 Nigrán (Pontevedra), ES  
(72) CAÑAS FONTAN, José, E-36350 Nigrán (Pontevedra), ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B23D 61/12** (11) **2 208 565 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10250057.6 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 144927 P  
28.12.2009 US 647696  
(54) • *Sägeblatt*  
• *Saw blade*  
• *Lame de scie*
- (71) Techtronic Power Tools Technology Limited, Trident Chambers P.O. Box 146, Road Town, Tortola, VG  
(72) Evatt, Thomas, Six Mile South Carolina 29682, US  
Davidian, Rick, Waxhaw North Carolina 28173, US  
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

- (51) **B23D 79/02** (11) **2 208 566 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09016160.5 (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) 20.01.2009 DE 102009005275  
(54) • *Schneidmesser für spanabhebende Schneidwerkzeuge mit Bruchkerbe und Verfahren zur Befestigung des Schneidmessers*  
• *Cutting blade for machining cutting tools with fracture notch and method for attaching said cutting blade*  
• *Couteau pour outils de coupe par enlèvement dotés d'une entaille de rupture et méthode pour attacher le couteau*
- (71) Heule, Ulf, Jacob-Schmid-Heiny-Strasse 12, 9436 Balgach, CH  
(72) Heule, Heinrich, 9434 Au/SG, CH  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

**B23K 15/00** → (51) **G03F 1/00**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 208 567 A2**  
**B23K 37/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10150552.7 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 354221  
(54) • *Rührreißschweißsysteme mit einem einen Wolfram-Komponent aufweisenden Schweissnahtunterlageelement*  
• *Friction stir welding systems with backing plate having a tungsten-based member*  
• *Systèmes de soudure par friction malaxage avec un support de pièce ayant un élément comprenant du tungstène*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hanlon, Timothy, Glenmont, NY 12077, US  
Trapp, Timothy Joseph, Wyoming, OH 45215, US  
Helder, Earl Claude, Cincinnati, OH 45243, US  
Subramanian, Pazhayannur Ramanathan, Niskayuna, NY 12309, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B23K 26/06** (11) **2 208 568 A1**  
**B23K 26/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09405013.5 (22) 20.01.2009  
(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) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Material mittels Laser*  
• *Apparatus and method for processing material by means of laser*  
• *Appareil et procédé pour le traitement de matériaux avec un laser*
- (71) SYNOVA S.A., Chemin de la Dent d'Oche, 1024 Ecublens, CH  
(72) Lee, Kyumin, 1022 Chavannes-Renens, CH  
Pauchard, Alexandre, 1618 Chatel-St.-Denis, CH  
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**B23K 26/14** → (51) **B23K 26/06**

**B23K 37/06** → (51) **B23K 20/12**

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 208 569 A1**  
**F01D 25/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09250941.3 (22) 30.03.2009  
(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) 20.01.2009 US 356353  
(54) • *Reparatur eines Gehäuseflansches mit Schraubenlöchern*  
• *Repair of case flange with bolt holes*  
• *Réparation de brides de boîtiers avec des trous de boulons*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Anantharman, Ganesh, East Hartford, CT 06118, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B23P 23/00** → (51) **B23Q 1/00**

- (51) **B23Q 1/00** (11) **2 208 570 A1**  
**B23P 23/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843670.4 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069261 23.10.2008  
(87) WO 2009/057508 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284472  
(54) • *BEARBEITUNGSZENTRUM*  
• *MACHINING CENTER*  
• *CENTRE D'USINAGE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Mitsui Seiki Kogyo Co., Ltd., 6-13 Hachiman, Kawajima- Machi Hiki- Gun, Saitama 3500193, JP  
(72) IMANISHI, Kozo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
YAMAGUCHI, Yasukazu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
UCHIMURA, Yasutaka, Hiki-Gun Saitama 350-0193, JP  
KATO, Masanao, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B23Q 1/70** (11) **2 208 571 A1**  
**B23Q 11/12** **F16C 19/52**  
**F16N 29/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09180198.5 (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) 14.01.2009 JP 2009005792  
(54) • *Spulenvorrichtung mit Temperatursensor*  
• *Spindle device with a temperature sensor*  
• *Dispositif de broche avec un capteur de température*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Matsunaga, Shigeru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B23Q 11/00** → (51) **B23B 27/16**

**B23Q 11/12** → (51) **B23Q 1/70**  
**B23Q 15/00** → (51) **B23Q 17/22**

(51) **B23Q 17/22** (11) **2 208 572 A1**  
**B23Q 15/00** **G05B 19/40A**

(25) Ja (26) En  
(21) 07831481.2 (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

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/071750 02.11.2007

(87) WO 2009/057229 2009/19 07.05.2009

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FEHLERTABELLE UND NUMERISCH GESTEUERTE WERKZEUGMASCHINE MIT EINER FEHLERTABELLENHERSTELLUNGSFUNKTION*

• *METHOD AND DEVICE FOR PREPARING ERROR MAP AND NUMERICALLY CONTROLLED MACHINE TOOL HAVING ERROR MAP PREPARATION FUNCTION*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRÉPARER UNE CARTE D'ERREURS ET MACHINE-OUTIL À COMMANDE NUMÉRIQUE POSSÉDANT UNE FONCTION DE PRÉPARATION DE CARTE D'ERREURS*

(71) MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD., 3-19 Nakane 2-chome, Meguro-ku Tokyo 152-8578, JP

(72) MORI, Norio, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP

KASAHARA, Tadashi, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP  
NISHIGUCHI, Tadahiro, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(60) 10004807.3

(51) **B24B 7/18** (11) **2 208 573 A1**  
**B24B 41/047** **A47L 11/00**  
**E01H 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 10250070.9 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 144766 P

(54) • *Steinmauerschleif- und -poliersystem*  
• *Stone wall grinding and polishing system*  
• *Système de dépolissage et de polissage de mur en pierre*

(71) Permasteelisa North America Corporation, 123 Day Hill Road, Windsor, CT 06095, US

(72) De Gobbi, Alberto, Windsor, Connecticut 06095, US

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B24B 7/18** (11) **2 208 574 A2**  
**B24B 21/04** **B24B 41/00**  
**H02P 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 10401007.9 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009003358  
27.04.2009 DE 102009003828  
28.12.2009 DE 102009059326

(54) • *Fussbodenbandschleifmaschine*

• *Floor belt grinding machine*  
• *Ponceuse à ruban pour sols*  
(71) FG Maschinenbau GmbH, Am Karrenberg 10, 01844 Neustadt/Sa., DE

(72) Bürger, Peter, 01844 Neustadt/Sa., DE  
Kirchner, Friedrich, 96049 Bamberg, DE

(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

**B24B 7/18** → (51) **B24B 23/06**

**B24B 21/04** → (51) **B24B 7/18**

(51) **B24B 23/00** (11) **2 208 575 A1**  
**B25F 5/02** **B25G 1/08**

(25) It (26) En  
(21) 10150931.3 (22) 18.01.2010  
(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) 20.01.2009 IT MI20090014 U

(54) • *Schwenkhebel mit Gehäuse für Servicetool, das zum Zusammenbauen und Auseinanderbauen von Zubehörtellen geeignet ist*

• *Lever with housing for service tool suitable for mounting and dismantling accessories*

• *Levier doté d'un boîtier pour outil d'entretien adapté pour des accessoires de montage et démontage*

(71) Valentini, Guido, Via Corridoni, 4, 20122 Milano, IT

(72) Valentini, Guido, 20122 Milano, IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **B24B 23/04** (11) **2 208 576 A2**  
**B24B 45/00**

(25) De (26) De  
(21) 10004390.0 (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

(30) 04.05.2006 DE 102006021969

(54) • *Oszillationsantrieb*  
• *Oscillation drive*  
• *Commande par oscillation*

(71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE

(72) Ziegler, Rolf, 72820 Sonnenbühl, DE  
Früh, Uwe, 72820 Sonnenbühl, DE  
Hecht, Adolf, 72805 Lichtenstein, DE

(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(62) 07008184.9 / 1 852 218

(51) **B24B 23/06** (11) **2 208 577 A2**  
**B24B 7/18**

(25) De (26) De  
(21) 10401008.7 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009003357  
27.04.2009 DE 102009003830  
30.12.2009 DE 102009059336

(54) • *Fussbodenbandschleifmaschine*  
• *Floor border belt sander*  
• *Ponceuse à ruban pour sols*

(71) FG Maschinenbau GmbH, Am Karrenberg 10, 01844 Neustadt/Sa., DE

(72) Bürger, Peter, 01844 Neustadt/Sa., DE  
Kirchner, Friedrich, 96049 Bamberg, DE

(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

**B24B 41/00** → (51) **B24B 7/18**

**B24B 41/047** → (51) **B24B 7/18**

**B24B 45/00** → (51) **B24B 23/04**

**B24C 1/00** → (51) **B24C 11/00**

(51) **B24C 11/00** (11) **2 208 578 A1**  
**B08B 7/00** **B24C 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09800164.7 (22) 18.03.2009  
(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  
(86) JP 2009/001219 18.03.2009

(87) WO 2010/010647 2010/04 28.01.2010  
(30) 23.07.2008 JP 2008190206

(54) • *SPRENGREINIGUNGSVERFAHREN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DARIN VERWENDETEM FESTEM KOHLENDIOXID*

• *BLAST CLEANING PROCESS, AND METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING SOLID CARBON DIOXIDE USED IN THE SAME*

• *PROCESSUS DE NETTOYAGE PAR SOUFFLAGE ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION DE DIOXYDE DE CARBONE SOLIDE UTILISÉ AU COURS DU PROCESUS*

(71) Takewa Kougyou Kabushiki Kaisha, 1285-1, Oaza Suetakenaka Kudamatsu-shi, Yamaguchi 744-0023, JP

(72) NISHIMURA, Hayato, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-0023, JP

(74) Uchida, Kenji, et al, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B25B 23/10** (11) **2 208 579 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09178148.4 (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) 16.01.2009 DE 102009000264

(54) • *Haltevorrichtung für Befestigungsmittel*  
• *Holding device for mounting device*  
• *Dispositif de retenue pour moyen de fixation*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Ruhstaller, Michael, 8858 Innerthal, CH  
Zurkirchen, Marco, 8608 Bubikon, CH  
Kieber, Markus, 9486 Schaanwald, LI

(74) Söllner, Oliver, et al, Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(51) **B25F 5/02** (11) **2 208 580 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10150950.3 (22) 18.01.2010  
(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) 20.01.2009 IT MI20090015 U

(54) • *Hebel mit Zwischendrehpunkt*  
• *Lever with intermediate fulcrum.*  
• *Levier doté d'un point mort intermédiaire*

(71) Valentini, Guido, Via Corridoni, 4, 20122 Milano, IT  
(72) Valentini, Guido, 20122 Milano, IT  
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

**B25F 5/02** → (51) **B24B 23/00**

**B25G 1/08** → (51) **B24B 23/00**

(51) **B25J 5/00** (11) **2 208 581 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10003332.3 (22) 28.04.2003

(84) DE FR GB  
(30) 26.04.2002 JP 2002127684  
(54) • *Steuervorrichtung für mobilen Roboter mit Beinen*  
• *Control device of legged mobile robot*  
• *Dispositif de commande d'un robot mobile doté de jambes*

(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Yoshiike, Takahide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Akimoto, Kazushi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Gardiner, Stephen Robin, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03725697.1 / 1 502 711

(51) **B25J 5/00** (11) **2 208 582 A1**  
**B25J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10003335.6 (22) 28.06.2004

(84) DE FR GB  
(30) 27.06.2003 JP 2003185930  
(54) • *Steuerung für mobilen roboter mit beinen*  
• *Control device legged mobile robot*  
• *Unité de commande de robot mobile doté de jambes*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Yoshiike, Takahide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 04746946.5 / 1 642 689

(51) **B25J 5/00** (11) **2 208 583 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10003900.7 (22) 07.02.2003

(84) DE FR GB NL  
(30) 18.02.2002 JP 2002040837  
(54) • *Schreitsteuerung für eine zweibeinige Schreit-Fortbewegungsvorrichtung*  
• *Walk control system for a biped walking mobile system*  
• *Organe de commande pour un dispositif locomoteur marchant sur deux jambes*

(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) Furuta, Takayuki, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP  
Tawara, Tetsuo, Tokyo 113-0021, JP  
Okomura, Yu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0028, JP  
Kitano, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama 350-0035, JP

(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(62) 03703262.0 / 1 477 283

(51) **B25J 9/16** (11) **2 208 584 A1**  
G05B 19/4061

(25) De (26) De  
(21) 09000412.8 (22) 14.01.2009

(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 Steuerung von Industrierobotern*  
• *Method and device for controlling industrial robots*  
• *Procédé et dispositif destinés à la commande de robots industriels*

(71) GFRT - Fortschrittliche Robotertechnologie GmbH & Co. KG, Mathystraße 24a, 76133 Karlsruhe, DE

(72) Karl, Sander, 76135 Karlsruhe, DE

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**B25J 13/00** → (51) **B25J 5/00**

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 585 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10000015.7 (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) 15.01.2009 JP 2009006425

(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 586 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10000084.3 (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) 15.01.2009 JP 2009006274

(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Iwasaki, Juzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 587 A1**  
**B26B 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 10000186.6 (22) 11.01.2010

(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) 15.01.2009 JP 2009006427

(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Yamasaki, Masanobu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Iwasaki, Juzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 588 A1**  
**B26B 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 10000187.4 (22) 11.01.2010

(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) 15.01.2009 JP 2009006374

(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Yamasaki, Masanobu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Iwasaki, Juzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 589 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10000188.2 (22) 11.01.2010

(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) 15.01.2009 JP 2009006273

(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

Iwasaki, Juzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 208 590 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10000352.4 (22) 15.01.2010

(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) 16.01.2009 JP 2009007422  
(54) • *Elektrischer Rasierapparat*  
• *Electric shaver*  
• *Rasoir électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048  
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Sato, Masaaki, Kadoma-shi Osaka, JP  
Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka, JP  
Hosokawa, Shin, Kadoma-shi Osaka, JP  
Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/  
Zürich, CH

**B26B 19/10** → (51) **B26B 19/04**

(51) **B26D 7/00** (11) **2 208 591 A1**  
**B26D 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 10158312.8 (22) 06.03.2007  
(84) DE FR GB IT

(30) 08.03.2006 US 780392 P  
(54) • *Werkzeug zur Entfernung des Messers  
einer Aufschnittschneidmaschine*  
• *Removal tool for food slicer knife*  
• *Outil de retrait du couteau d'un appareil de  
découpage 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) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät  
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,  
DE

(62) 07757949.8 / 1 991 398

**B26D 7/26** → (51) **B26D 7/00**

(51) **B27B 5/16** (11) **2 208 592 A1**  
**B27B 5/29**

(25) De (26) De  
(21) 09015238.0 (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) 20.01.2009 DE 202009000786 U  
27.02.2009 DE 202009002774 U  
(54) • *Kappsäge mit Obertisch und Sägeblatt-  
schutz*  
• *Mitre saw with upper table and mitre saw  
protection*  
• *Scie à onglet dotée d'un plateau supérieur  
et d'une protection pour la lame de scie*

(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622  
Nürtingen, DE  
(72) Schulz, Reiner, 40229 Düsseldorf, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B27B 5/18** (11) **2 208 593 A1**  
**B23D 45/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08837233.9 (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) JP 2008/064709 18.08.2008  
(87) WO 2009/047945 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 JP 2007266791  
19.10.2007 JP 2007273017  
01.11.2007 JP 2007284922  
05.11.2007 JP 2007286948  
15.11.2007 JP 2007296853

(54) • *SCHIEBEARTIGE SCHNEIDMASCHINE*  
• *SLIDE TYPE CUTTING MACHINE*  
• *MACHINE DE COUPE DU TYPE À COU-  
LISSEMENT*

(71) RYOBI LTD., 762, Mesaki-cho, Fuchu-shi  
Hiroshima 726-8628, JP  
(72) OOHAMA, Shinji, Fuchu-shi Hiroshima 726-  
8628, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**B27B 5/29** → (51) **B27B 5/16**

(51) **B27N 9/00** (11) **2 208 594 A1**  
**E04B 1/94**

(25) De (26) De  
(21) 09176759.0 (22) 23.11.2009  
(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) 15.01.2009 DE 102009005155  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer brand-  
hemmenden Holzwerkstoffplatte*  
• *Method for manufacturing a fire retardant  
wooden work surface*  
• *Procédé de fabrication d'une plaque en  
matériau dérivé du bois inhibant les  
incendies*

(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse  
16, 3105 Unterradlberg, AT  
(72) Berger, Martin, 6380, St. Johann in Tirol, AT  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B28B 7/36** → (51) **E04G 9/10**

(51) **B29B 11/16** (11) **2 208 595 A2**  
**D06M 15/55** **D06M 15/59**  
**B29B 15/10** B29L 9/00  
B29L 12/00 B29K 307/04  
B29K 101/12 B29K 101/10

(25) En (26) En  
(21) 10003836.3 (22) 02.07.2002  
(84) DE ES FR GB  
(30) 04.07.2001 JP 2001203263  
26.04.2002 JP 2002126065

(54) • *Kohlenfaserverstärktes Basismaterial, Vor-  
form und Verbundmaterial damit*  
• *Carbon fiber reinforced base material,  
preform and composite material compris-  
ing the same*  
• *Matériau de base renforcé par fibre de  
carbone, préforme et matériau composite  
le comportant*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-  
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-  
8666, JP

(72) Wadahara, Eisuke, Iyo-gun, Ehime 7913193,  
JP  
Nishimura, Akira, Iyo-gun, Ehime 7913193,  
JP

(74) Horibe, Ikuo, Iyo-gun, Ehime 7913193, JP  
Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(62) 02741398.8 / 1 408 152

**B29B 15/10** → (51) **B29B 11/16**

**B29B 17/00** → (51) **B29C 70/02**

(51) **B29C 33/16** (11) **2 208 596 A2**  
**A44B 18/00** **B29C 44/12**  
**A47C 31/02**

(25) En (26) En  
(21) 09252925.4 (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) 14.01.2009 US 353538

(54) • *Systeme und Verfahren zum Einbauen von  
Hakenbandelementen in einer Gussfor-  
meinheit*

• *Systems and methods of installing hook  
fastener elements in a mold assembly*  
• *Systèmes et procédé d'installation d'élé-  
ments de fixation de crochet sur un  
ensemble de moule*

(71) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,  
Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Nozawa, Yasutoshi, Macon Georgia 31217,  
US  
Nguyen, Thanh P., Novi Michigan 48375, US  
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B29C 35/00** → (51) **B29C 49/48**

**B29C 35/00** → (51) **C08F 10/02**

**B29C 35/02** → (51) **F16L 55/179**

(51) **B29C 35/08** (11) **2 208 597 A2**  
**B29C 49/64**

(25) De (26) De  
(21) 10150709.3 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009005358  
(54) • *Resonatoreinheit, Expansionsverfahren und  
Vorrichtung zur Erwärmung von Behäl-  
tissen*  
• *Resonator unit, expansion method and  
device for heating containers*  
• *Unité de résonateur, procédé d'expansion  
et dispositif de chauffage de récipients*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073  
Neutraubling, DE  
(72) Senn, Konrad, 93047 Regensburg, DE  
Apelsmeier, Andreas, 93047 Regensburg, DE  
Zimmerer, Johann, 93170 Bernhardswald,  
DE

Winkler, Günther, 93199 Zell, DE  
(74) Bittner, Bernhard, Hanneke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

**B29C 35/08** → (51) **F16L 55/179**

**B29C 44/12** → (51) **B29C 33/16**

(51) **B29C 44/34** (11) **2 208 598 A2**  
**B29C 44/58** **B29C 44/60**

(25) En (26) En  
(21) 09179177.2 (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

(30) 19.01.2009 JP 2009008696  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Formung  
eines Harzschaumstoffprodukts*

- *Method and apparatus for molding resin foam product*
  - *Procédé et appareil pour le moulage d'un produit en mousse de résine*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Miyamoto, Tuguhisa, Hiroshima 730-8670, JP
- Ogawa, Junichi, Hiroshima 730-8670, JP  
Kaneko, Mitsuharu, Hiroshima 730-8670, JP  
Nakajima, Yukinori, Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B29C 44/34** → (51) **B29C 44/46**

- (51) **B29C 44/46** (11) **2 208 599 A1**  
**B29C 44/34**
- (25) En (26) En  
(21) 10150737.4 (22) 14.01.2010
- (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) 14.01.2009 IT MI20090028
- (54) • *Verfahren und gekühlte Vorrichtung zur Abgabe von Polyurethangemischen*  
• *Method and cooled device for dispensing polyurethane mixtures*  
• *Procédé et dispositif refroidi pour la distribution de mélanges de polyuréthane*
- (71) Afros S.P.A., Via G. Ferraris 65, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT
- (72) Corti, Maurizio, 21042, Caronno Pertusella, IT
- Florentini, Carlo, 21042, Caronno Pertusella, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis, 25, 20123 Milano, IT

**B29C 44/58** → (51) **B29C 44/34****B29C 44/60** → (51) **B29C 44/34**

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 208 600 A1**  
**C04B 35/00** **C04B 35/632**
- (25) De (26) De  
(21) 09174553.9 (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 102008055182
- (54) • *Zusammensetzung zur Herstellung von Keramikteilen*  
• *Compound for producing ceramic parts*  
• *Composition destinée à la fabrication de pièces de céramique*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Loibl, Thomas, 87561, Oberstdorf, DE  
Heeren, Imke, 70199, Stuttgart, DE

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 208 601 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10150846.3 (22) 15.01.2010
- (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) 15.01.2009 JP 2009006836
- (54) • *Struktur eines zylindrischen buckelausbildenden Ort eines Schrankes*  
• *Structure of Cylindrical Boss Forming Place of Cabinet*  
• *Structure d'un emplacement formant un bossage cylindrique pour un boîtier*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka, JP
- (72) Ishii, Hiroki, Daito-shi Osaka, JP

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

**B29C 45/00** → (51) **C08L 67/00**

- (51) **B29C 45/56** (11) **2 208 602 A1**  
**C11D 17/04** **B65D 65/46**
- (25) En (26) En  
(21) 10158834.1 (22) 15.11.2006
- (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) 16.11.2005 GB 0523336
- (54) • *Behälter aus wasserlöslichem Polymer und Waschverfahren*  
• *Container from water-soluble polymer and method of ware washing*  
• *Récipient en polymère hydrosoluble et procédé de lavage*
- (71) Beckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) Duffield, Paul John, Hull, HU8 7DS, GB  
Hammond, Geoffrey Robert, Hull, HU8 0LG, GB  
Wiedemann, Ralf, VE 30034, Mira, IT
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (62) 06808537.2 / 1 951 494

- (51) **B29C 47/10** (11) **2 208 603 A1**  
**B65D 65/42** **C08J 7/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09405011.9 (22) 19.01.2009
- (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) • *Verpackungsbeutel mit Lebensmittelflussseigenschaften*  
• *Packaging pouch with food flow properties*  
• *Sachet d'emballage avec des propriétés d'écoulement d'aliments*
- (71) 3A Technology & Management AG, Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Bertolino, Noemi, 37138 Verona, IT  
Della Torre, Andrea, 21052 Busto Arsizio (VA), IT  
Orsini, Lorenzo, 54037 Massa, IT

- (51) **B29C 47/10** (11) **2 208 604 A1**  
**B65D 65/42** **C08J 7/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10000389.6 (22) 18.01.2010
- (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) 19.01.2009 EP 09405011
- (54) • *Verpackungsbeutel mit Lebensmittelflussseigenschaften*  
• *Packaging pouch with food flow properties*  
• *Sachet d'emballage avec des propriétés d'écoulement d'aliments*
- (71) 3A Technology & Management AG, Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Bertolino, Noemi, 37138 Verona, IT  
Della Torre, Andrea, 21052 Busto Arsizio (VA), IT  
Orsini, Lorenzo, 54037 Massa, IT

**B29C 47/78** → (51) **C08L 45/00**

- (51) **B29C 47/94** (11) **2 208 605 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10158868.9 (22) 30.07.2004
- (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
- AL HR LT LV MK
- (30) 01.08.2003 GB 0318038
- (54) • *Verfahren zur Schmierung von Teilchen förmigem Material*  
• *Method of Lubricating a Particulate Material*  
• *Procédé de lubrification d'une matière particulaire*
- (71) Reckitt-Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road Slough Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) Cook, Stephen Kenneth, Newbury, RG14 2NT, GB  
Duffield, Paul John, Newbury, RG14 2NT, GB  
Lawrence, Kerry Anne, Barton upon Humber, DN18 5FJ, GB  
Smith, Carl Richard, Newbury, RG14 2NT, GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (62) 09075241.1 / 2 103 679  
04767963.4 / 1 651 747

**B29C 49/06** → (51) **C08L 45/00**

- (51) **B29C 49/48** (11) **2 208 606 A2**  
**B29C 35/00** **F28D 15/00**
- B29C 33/02 B29C 33/04  
B29C 35/02 B29C 35/16  
B29C 49/64
- (25) De (26) De  
(21) 10150710.1 (22) 14.01.2010
- (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) 15.01.2009 DE 102009005142
- (54) • *Streckblasmaschine mit beheizbarer Blasform*  
• *Stretch blowing machine with heatable blow moulding*  
• *Machine de soufflage-étirage dotée d'un moule de soufflage pouvant être chauffé*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Dachs, Alexander, 93059, Regensburg, DE  
Fischer, Simon, 84513, Töging, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

**B29C 49/64** → (51) **B29C 35/08**

- (51) **B29C 51/16** (11) **2 208 607 A1**  
**B29C 51/26**
- (25) En (26) En  
(21) 09179644.1 (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) 26.12.2008 JP 2008334437
- (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 438-8501, 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 51/26** → (51) **B29C 51/16**

**B29C 55/14** → (51) **B29C 61/06**

**B29C 55/14** → (51) **B32B 27/30**

**B29C 59/02** → (51) **B29C 59/04**

(51) **B29C 59/04** (11) **2 208 608 A1**  
**B29C 59/02** **G03F 7/20**  
**G11B 7/26** **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En  
(21) 08843423.8 (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 2008/069769 30.10.2008  
(87) WO 2009/057700 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007281043

(54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG**  
• **TRANSFER METHOD AND TRANSFER DEVICE**  
• **MÉTHODE ET DISPOSITIF DE TRANSFERT**

(71) Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha, 2-2 Uchi-saiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011, JP

(72) SERIZAWA, Mitsuki, Numazu-shi, Shizuoka-ken, JP  
YAGI, Masayuki, Numazu-shi, Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B29C 61/06** (11) **2 208 609 A1**  
**B29C 55/14** **B65D 65/28**  
**B65D 65/30** **B65D 71/08**  
**C08J 5/18** **G09F 3/04**  
**B29K 67/00** **B29K 105/02**  
**B29L 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08833952.8 (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 2008/067144 24.09.2008  
(87) WO 2009/041408 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 JP 2007246701

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄRMESCHRUMPFBAREN POLYESTERFOLIE, WÄRMESCHRUMPFBARE POLYESTERFOLIE UND VERPACKUNGEN**  
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF HEAT-SHRINKABLE POLYESTER FILM, HEAT-SHRINKABLE POLYESTER FILM AND PACKAGES**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN FILM POLYESTER THERMO-RÉTRACTABLE, FILM POLYESTER THERMO-RÉTRACTABLE ET EMBALLAGES**

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

(72) HARUTA, Masayuki, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP  
HASHIMOTO, Masatoshi, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP

IWASAKI, Masakazu, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP  
NOSE, Katsuhiko, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B29C 70/02** (11) **2 208 610 A1**  
**B29C 70/22** **B29B 17/00**  
**B32B 7/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150998.2 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 FR 0950310  
(54) • **Hochdruckfeste Untrlagsscheibe**  
• **Shim with high resistance to pressure**  
• **Cale d'épaisseur à haute résistance en pression**

(71) Gastel, Daniel André, 22, Rue Claude Debussy, Domaine de la Bataille, 78370 Plaisir les Gatines, FR

(72) Gastel, Daniel André, 78370 Plaisir les Gatines, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

**B29C 70/22** → (51) **B29C 70/02**

(51) **B29C 73/22** (11) **2 208 611 A1**  
**C09D 7/12** **C08K 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 09150796.2 (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  
(54) • **Selbstheilende Zusammensetzung**  
• **Self healing composition**  
• **Composition autorégénérante**

(71) Stichting Dutch Polymer Institute, Kennispoort John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL

(72) Van Den Dungen, Eric T.A., 7602, Stellenbosch, ZA  
Klumperman, Lubertus, 2351 EA, Leiderdorp, NL

(74) Renkema, Jaap, et al, Ipecunia B.V. P.O. Box 593, 6160 AN Geleen, NL

(51) **B29D 29/06** (11) **2 208 612 A1**  
**B65G 15/08** **B65G 15/40**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306132.3 (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) 20.01.2009 FR 0950324

(54) • **Vulkanisierpresse und Verfahren zur Herstellung eines Förderbandes**  
• **Vulcanizing press and process of manufacturing a belt for a conveyor**  
• **Presse de vulcanisation et procédé de fabrication d'une bande pour convoyeur à bande**

(71) Brunone, René, 46, rue du Général Leclerc, 27950 Saint Marcel, FR

(72) Brunone, René, 27950 Saint Marcel, FR

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

**B29K 27/18** → (51) **B32B 27/30**

**B29K 45/00** → (51) **C08L 45/00**

**B29K 67/00** → (51) **B29C 61/06**

**B29K 67/00** → (51) **C08L 67/00**

**B29K 105/02** → (51) **B29C 61/06**

**B29K 105/04** → (51) **B32B 27/30**

**B29L 7/00** → (51) **B29C 61/06**

**B29L 7/00** → (51) **B32B 27/30**

**B29L 7/00** → (51) **C08L 45/00**

**B29L 9/00** → (51) **B32B 27/30**

**B29L 22/00** → (51) **C08L 45/00**

**B29L 31/26** → (51) **B32B 27/30**

(51) **B31D 5/00** (11) **2 208 613 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10001525.4 (22) 22.04.2003  
(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) 22.04.2002 US 375149 P  
18.09.2002 US 412127 P  
13.12.2002 US 433548 P

(54) • **Polsterumwabdlungsmaschine**  
• **Dunnage converter system**  
• **Système de convertisseur de fardage**

(71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077-972, US

(72) Harding, Joseph J., Ohio 44060, US  
Skiba, Judith L., Kingsville Ohio 44048, US  
Simmons, James A., Painesville Township Ohio 44077, US

Cheich, Robert, Concord Township Ohio 44077, US  
Tekavec, James, Willoughby Ohio 44094, US

Lintala, Edward W., Concord Ohio 44077, US  
Coppus, Dan, 6439 BL Doenrade, NL  
Demers, Raymond P. M., 6374 EJ Landgraaf, NL

Kuypers, Koen H. M., 1054 TX Amsterdam, NL  
Methorst, Erwin, 6123 BA Holtum, NL

Kobben, Pierre, 6466 TE Kerkrade, NL

(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 03721801.3 / 1 497 049

**B32B 3/14** → (51) **C08L 23/08**

**B32B 7/06** → (51) **B29C 70/02**

**B32B 7/12** → (51) **C08L 23/08**

(51) **B32B 13/10** (11) **2 208 614 A1**  
**B32B 21/00** **E04C 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 10000241.9 (22) 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  
(30) 14.01.2009 DE 102009004970

(54) • **Mit Mineralien beschichtete Stoffoberflächen für Holzmaterialien**  
• **Mineral-coated textile surfaces for wood materials**  
• **Surfaces textiles revêtues de minéraux pour matériaux en bois**

(71) Johns Manville Europe GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE

(72) Ketzler, Michael, 97903 Collenberg, DE

Gleich, Klaus, Highland Ranch, CO 80126, US  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**B32B 15/08** → (51) **A23L 3/3436****B32B 21/00** → (51) **B32B 13/10****B32B 27/00** → (51) **A23L 3/3436****B32B 27/00** → (51) **B05D 7/24**

(51) **B32B 27/30** (11) **2 208 615 A1**  
**C08J 9/00** **F16J 15/10**  
**B29C 55/14** **B29K 27/18**  
**B29K 105/04** **B29L 7/00**  
**B29L 9/00** **B29L 31/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 08831362.2 (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) JP 2008/066995 19.09.2008

(87) WO 2009/038181 2009/13 26.03.2009

(30) 20.09.2007 JP 2007244334

(54) • **LAMINIERTE FOLIE AUS GESTRECKTEN PORÖSEN POLYTETRAFLUOROETHYLEN-FILMEN UND AUS DER FOLIE HERGESTELLTE DICHTUNG**  
• **STRETCHED POROUS POLYTETRAFLUOROETHYLENE FILM LAMINATED SHEET AND GASKET COMPOSED OF THE SHEET**  
• **FEUILLE STRATIFIÉE DE FILMS DE POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE POREUX ÉTIRÉS ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ CONSTITUÉ PAR LA FEUILLE**

(71) Japan Gore-Tex Inc., 42-5, Akatsutsumi 1-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-8505, JP

(72) HISANO, Hirokazu, Tokyo 156-8505, JP

(72) URAKAMI, Shinichi, Tokyo 156-8505, JP

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks &amp; Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**B32B 27/32** → (51) **B65D 65/40****B32B 27/40** → (51) **C08L 75/14****B32B 37/02** → (51) **E04G 9/10**

(51) **B41F 13/06** (11) **2 208 616 A1**  
**B41F 13/64** **B65H 23/32**

(25) De (26) De  
(21) 09150503.2 (22) 14.01.2009  
(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) • **Vorrichtung und Verfahren zum Spreizen von Bahnen im Rollenrotationsdruck**  
• **Device and method for spreading webs in rotary printing**  
• **Dispositif et procédé d'écartement de bandes pour impression rotative**

(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH

(72) Miescher, Christian, 3074 Muri, CH

(72) Buri, Daniel, 3312 Fraubrunnen, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B41F 13/64** → (51) **B41F 13/06**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 208 617 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10159905.8 (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

(30) 17.10.2007 US 873655

(54) • **Plasmabehandlung von Druckerkomponenten bei Umgebungsbedingungen**  
• **Ambient plasma treatment of printer components**  
• **Traitement du plasma ambiant de composants d'imprimante**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US

(72) Sieber, Kurt D., Rochester, New York 14650, US

Grace, Jeremy Matthew, Rochester, New York 14650, US

Hawkins, Gilbert Allen, Rochester, New York 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  
(62) 08839367.3 / 2 200 829

(51) **B41J 2/175** (11) **2 208 618 A1**

(25) En (26) En

(21) 09178858.8 (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

(30) 19.01.2009 JP 2009008509

(54) • **Tintenstrahl Druckvorrichtung**• **Inkjet printing apparatus**• **Appareil d'impression à jet d'encre**

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP

(72) Kayanaka, Yohihisa, Nagoya Aichi 467-8562, JP

(74) Prüfer &amp; Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 208 619 A1**

(25) En (26) En

(21) 10151071.7 (22) 19.01.2010

(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) 19.01.2009 US 355965

(54) • **Heizelementkonfiguration für einen Reservoirheizer**  
• **Heat element configuration for a reservoir heater**  
• **Configuration d'élément de chauffage pour dispositif de chauffage de réservoir**

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US

(72) Alavizadeh, Nasser, Tigard, OR 97223, US

(72) Laharty, Christopher J., Oregon City, OR 97045, US

(72) Slenes, Chad J., Sherwood, OR 97140, US

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

**B41J 3/407** → (51) **B05D 1/34****B41J 11/00** → (51) **B05D 1/34****B41M 3/14** → (51) **G02B 5/30****B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00****B42D 15/00** → (51) **G02B 5/30**

(51) **B44C 1/00** (11) **2 208 620 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09179129.3 (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) 23.12.2008 FR 0859006

(54) • **Dekorationsanordnung mit einer modularen Magnetisierungsanordnung**  
• **Decorating assembly comprising a modular magnetisation device**  
• **Ensemble de conditionnement comportant un dispositif d'aimantation modulé**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Gueret, Charlotte, 75017 Paris, FR

(74) Julio, Charlotte, L'OREAL RIVER PLAZA - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **B60B 1/00** (11) **2 208 621 A1**  
**B60B 21/02**

(25) De (26) De

(21) 10000244.3 (22) 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

(30) 19.01.2009 DE 102009005427

(54) • **Rad**• **Wheel**• **Roue**

(71) BBS International GmbH, Welschdorf 220, 77761 Schiltach, DE

(72) Frick, Ewald, 72275 Alpirsbach, DE

(72) Wurft, Jörg, 77761 Schiltach, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug &amp; Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**B60B 21/02** → (51) **B60B 1/00****B60C 5/00** → (51) **B60C 11/04****B60C 11/03** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 208 622 A1**  
**B60C 5/00** **B60C 11/03**

(25) Ja (26) En

(21) 08838561.2 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067668 29.09.2008

(87) WO 2009/047999 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 JP 2007266284

27.11.2007 JP 2007305809

10.06.2008 JP 2008151862

(54) • **LUFTREIFEN**• **PNEUMATIC TIRE**• **PNEU**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) DOBASHI, Kensuke, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(72) ISHIGURO, Toshiyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(72) IWABUCHI, Sotaro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(72) FUJITA, Shungo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 23/04** (11) **2 208 623 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09000154.6 (22) 08.01.2009  
(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) • Ventilvorrichtung, Fahrzeugreifendruckmessseinheit und Fahrzeugreifendrucksystem  
• Valve device, vehicle tyre pressure measuring unit and vehicle tyre pressure system  
• Dispositif de soupape, dispositif de mesure et système de pression des pneus de véhicules

(71) Global Dynamix AG, Via Maistra 5, 7500 St. Moritz, CH

(72) Achterholt, Rainer, 8597 Landschlacht, CH

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

(51) **B60G 17/052** (11) **2 208 624 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10150622.8 (22) 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

(30) 20.01.2009 DE 102009005229

(54) • Luftfederanlage mit Höhenbegrenzung  
• Pneumatic suspension with height limit  
• Installation de ressort pneumatique doté d'une limitation en hauteur

(71) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgawannweg 27, 69123 Heidelberg, DE

(72) Sulzyc, Georg, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

Genthner, Horst, 67069 Ludwigshafen, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 208 625 A1**

**B60H 1/24** B60H 1/34  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180446.8 (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) 15.01.2009 FR 0950208

(54) • Vorrichtung zur Steuerung des Luftzustroms in einen Stauraum eines Kraftfahrzeugs  
• Device for controlling the access of an air flow to the storage of a vehicle  
• Dispositif de contrôle de l'accès d'un flux d'air à un rangement d'un véhicule

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Martinet, Gilles, 70400, MIGNAVILLERS, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B60H 1/00** → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/24** (11) **2 208 626 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08849109.7 (22) 11.11.2008

(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) JP 2008/070465 11.11.2008

(87) WO 2009/063848 2009/21 22.05.2009

(30) 12.11.2007 JP 2007293456

(54) • LÜFTER FÜR EIN FAHRZEUG  
• VENTILATOR FOR VEHICLE  
• VENTILATEUR POUR VÉHICULE

(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP

(72) IIDA, Kenji, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP  
SAKUMA, Wataru, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60H 1/24** → (51) **B60H 1/00**

**B60H 1/26** → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 208 627 A1**

**A47C 17/80** **A47C 21/04**  
**B60H 1/00** **B60H 1/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 08842011.2 (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 2008/069156 22.10.2008

(87) WO 2009/054418 2009/18 30.04.2009

(30) 26.10.2007 JP 2007278525

05.09.2008 JP 2008228354

(54) • TEMPERATURSTEUERUNG AN BORD EINES FAHRZEUGES  
• ON-VEHICLE TEMPERATURE CONTROLLER  
• RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE EMBARQUÉ

(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) EMURA, Yuji, Osaka 532-0012, JP

ISHIKAWA, Hiroya, Osaka 532-0012, JP

MATSUI, Keishi, Osaka 532-0012, JP

OKAMOTO, Eiichi, Osaka 532-0012, JP

NAKATA, Takayuki, Osaka 532-0012, JP

SAKAMOTO, Noriaki, Tokyo 105-8001, JP

OCHIAI, Koichiro, Tokyo 105-8001, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60H 1/34** → (51) **B60R 1/072**

(51) **B60J 7/22** (11) **2 208 628 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09165792.4 (22) 17.07.2009  
(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) 20.01.2009 FR 0950340

(54) • Vorrichtung, die den verglasten Anteil eines Kraftfahrzeugdachs bildet und mit einem Abweiser ausgestattet ist  
• Device forming a glazed part of a motor vehicle roof, fitted with a deflector  
• Dispositif formant une portion vitrée de pavillon de véhicule automobile, équipé d'un déflecteur

(71) Advanced Comfort Systems France - ACS France, 5-7, rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR

(72) Desbois, Mickaël, 79200 Parthenay, FR  
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

**B60K 1/04** → (51) **B66F 9/075**

**B60K 5/12** → (51) **F16F 1/38**

**B60K 6/365** → (51) **B60K 6/52**

**B60K 6/48** → (51) **B60K 6/52**

(51) **B60K 6/52** (11) **2 208 629 A1**

**B60K 6/365** **B60K 6/48**

**B60K 7/00** **B60K 17/356**

**B60L 11/14** **B60L 15/20**

**B60W 10/02** **B60W 10/08**

**B60W 10/12** **B60W 20/00**

**B60W 30/02**

(25) Ja (26) En

(21) 08847672.6 (22) 07.11.2008

(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) JP 2008/070270 07.11.2008

(87) WO 2009/060928 2009/20 14.05.2009

(30) 09.11.2007 JP 2007292480

(54) • ANTRIEBSKRAFTSTEUERUNG  
• DRIVING FORCE CONTROLLER  
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) MAEDA, Yoshinori, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60K 7/00** → (51) **B60K 6/52**

**B60K 11/06** → (51) **B66F 9/075**

**B60K 17/356** → (51) **B60K 6/52**

**B60K 20/02** → (51) **B60K 26/04**

**B60K 26/02** → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60K 26/04** (11) **2 208 630 A1**

**B60K 20/02** **E02F 9/20**

(25) Ja (26) En

(21) 08835148.1 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067751 30.09.2008

(87) WO 2009/044738 2009/15 09.04.2009

(30) 01.10.2007 JP 2007257717

(54) • PEDALBLOCKIERUNGSSTEUERUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG  
• PEDAL LOCK CONTROL DEVICE FOR WORKING VEHICLE  
• DISPOSITIF DE COMMANDE À VERROUILLAGE PAR PÉDALE POUR VÉHICULE DE TRAVAIL

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

SATAKE, Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

KOWATARI, Youichi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

GOTOU, Yuuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
ICHIMURA, Kazuhiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B60K 35/00** (11) **2 208 631 A1**  
**E02F 9/22** **E02F 9/26**  
**B60K 26/02**

(25) En (26) En  
(21) 10151000.6 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 KR 20090004205

(54) • *Motordrehzahlsteuerungssystem für eine Baumaschine*  
• *Engine revolution speed control system for construction machine*  
• *Système de contrôle du régime de moteur pour machine de construction*

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE  
(72) Kim, Young Chul, Gyungsangnam-do, KR  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**B60L 11/14** → (51) **B60K 6/52**

**B60L 15/20** → (51) **B60K 6/52**

**B60L 15/20** → (51) **E02F 9/20**

(51) **B60N 2/10** (11) **2 208 632 A1**  
**A47C 7/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 08850528.4 (22) 04.11.2008  
(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) JP 2008/070067 04.11.2008  
(87) WO 2009/063777 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 JP 2007297547

(54) • *FAHRZEUGSITZVORRICHTUNG*  
• *VEHICLE SEAT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SIÈGE DE VÉHICULE*  
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) YAMADA, Yukifumi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
ITO, Sadao, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60N 2/16** (11) **2 208 633 A1**  
**B60N 2/50** **B60N 2/68**

(25) De (26) De  
(21) 09175142.0 (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

(30) 06.11.2008 DE 102008056200  
(54) • *Scherengestell für einen Fahrzeugsitz, Fahrzeugsitz, insbesondere Kraftfahrzeugsitz, und Verfahren zum Herstellen eines Unterbaus eines Fahrzeugsitzes*  
• *Scissor-type stand for a vehicle seat, vehicle seat, in particular motor vehicle seat, and method for producing a sub-structure of a vehicle seat*

• *Structure en ciseaux pour un siège de véhicule, siège de véhicule, notamment siège de véhicule automobile, et procédé de fabrication d'un bâti d'un siège de véhicule*

(71) GRAMMER AG, Georg-Grammer-Straße 2, 92224 Amberg, DE  
(72) Deml, Johann, 92554, Thanstein, DE  
Dieling, Erich, 92277, Hohenburg, DE  
Kohl, Josef, 92242, Hirschau, DE  
Lorey, Alexander, 93142, Maxhütte-Haidhof, DE  
Renner, Manfred, 92237, Sulzbach-Rosenberg, DE  
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B60N 2/24** (11) **2 208 634 A1**  
**B60N 2/42** **B60N 2/427**  
**F41H 7/02**

(25) De (26) De  
(21) 09016030.0 (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) 16.01.2009 DE 102009004923  
(54) • *Sitzeinrichtung*  
• *Seat device*  
• *Installation de siège*  
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE  
(72) Jagelki, Gebhard, 33106 Paderborn, DE  
Kröger, Hartwig, 24161 Altenholz, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B60N 2/24** (11) **2 208 635 A1**  
**B60R 22/02** **B60R 22/26**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10290013.1 (22) 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  
(30) 19.01.2009 FR 0900225  
(54) • *Fahrzeugsitz mit Sicherheitsgurt*  
• *Vehicle seat with a harness*  
• *Siège pour véhicule équipé d'un harnais*  
(71) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR  
(72) Briquet, Frédéric, 18023 Bourges Cedex, FR  
Jacquemont, Jacky, 18023 Bourges Cedex, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

**B60N 2/24** → (51) **B60N 2/68**

(51) **B60N 2/28** (11) **2 208 636 A1**  
(25) Fr (26) Fr

(21) 09180450.0 (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) 16.01.2009 FR 0950262  
(54) • *Fahrzeugsitz mit einem Halteelement zum Verhindern, dass der Sicherheitsgurt ein Verankerungselement verdeckt*  
• *Vehicle seat with holding element to prevent the strap of a seatbelt from concealing an anchoring element*

• *Siège de véhicule à élément de maintien pour empêcher une sangle de ceinture de sécurité de masquer un élément d'ancrage*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Oudart, Fabrice, 25700, VALENTIGNEY, FR  
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60N 2/28** (11) **2 208 637 A1**  
**B60N 2/48**

(25) En (26) En  
(21) 10150808.3 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 145061 P  
(54) • *Kinderautositz mit Kopfstützenhöhen-einstellung*  
• *Juvenile vehicle seat with headrest-height controller*  
• *Siège auto pour enfant avec système de réglage en hauteur de la tête*  
(71) Dorel France SA, 9, boulevard du Poitou BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR  
(72) Brandl, Curtis J., FISHERS, IN 46037, US  
Mendenhall, Andrew B., MOORESVILLE IN 46158, US  
Glover, Richard, W., GREENWOOD IN 46143, US  
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet B.P. 90333, F-35703 Rennes Cedex 07, FR

**B60N 2/42** → (51) **B60N 2/24**

**B60N 2/427** → (51) **B60N 2/24**

**B60N 2/48** → (51) **B60N 2/28**

**B60N 2/50** → (51) **B60N 2/16**

(51) **B60N 2/68** (11) **2 208 638 A2**  
**B60N 2/24**

(25) En (26) En  
(21) 10150996.6 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 NL 2002430  
19.01.2009 US 145609 P  
(54) • *Verbessertes Autositz*  
• *Improved car seat*  
• *Siège de voiture amélioré*  
(71) D. Bonne Mechanisatie B. V., Oorsprongweg 67, 1795 LB De Cocksdorp, NL  
(72) Bonne, Daniel, 1795 LB De Cocksdorp, NL  
(74) Hart, Walter, Exter Polak & Charlouis B.V. P. O. Box 3214, 2280 GE Rijswijk, NL

**B60N 2/68** → (51) **B60N 2/16**

(51) **B60Q 1/076** (11) **2 208 639 A1**  
(25) De (26) De

(21) 10150596.4 (22) 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

(30) 16.01.2009 DE 102009004870  
(54) • *Scheinwerfer für Fahrzeuge*  
• *Headlamp for vehicles*  
• *Phare pour véhicules*  
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Schäfers, Franz-Josef, 33106, Paderborn, DE  
Stahmeier, Martin, 59557, Lippstadt, DE

**B60R 1/066** → (51) **B60R 1/072**

(51) **B60R 1/072** (11) **2 208 640 A1**  
**B60R 1/066** **B60H 1/34**

(25) De (26) De  
(21) 09075017.5 (22) 14.01.2009  
(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) • *Antrieb für ein zu verstellendes Bauteil*  
• *Drive for a component to be adjusted*  
• *Entraînement pour un composant qui est à  
ajuster*

(71) Magna Auteca AG, Elin-Süd-Strasse 14,  
8160 Weiz, AT

(72) Schadler, Bernhard, A-8261 Sinabelkirchen,  
AT

Dornhofer, Hermann, A-8190 Birkfeld, AT

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

(51) **B60R 1/072** (11) **2 208 641 A1**  
**B60R 1/066** **B60H 1/34**

(25) De (26) De  
(21) 09075019.1 (22) 14.01.2009  
(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) • *Antrieb für ein zu verstellendes Bauteil*  
• *Drive for a component to be adjusted*  
• *Entraînement pour un composant qui est à  
ajuster*

(71) Magna Auteca AG, Elin-Süd-Straße 14, 8160  
Krottendorf/Weiz, AT

(72) Schadler, Bernhard, A-8261 Sinabelkirchen,  
AT

Dornhofer, Hermann, A-8190 Birkfeld, AT

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

(51) **B60R 1/072** (11) **2 208 642 A1**  
**B60R 1/066**

(25) De (26) De  
(21) 09075020.9 (22) 14.01.2009  
(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) • *Antrieb für ein zu verstellendes Bauteil*  
• *Drive for a component to be adjusted*  
• *Entraînement pour un composant qui est à  
ajuster*

(71) Magna Auteca AG, Elin-Süd-Straße 14, 8160  
Krottendorf/Weiz, AT

(72) Schadler, Bernhard, A-8261 Sinabelkirchen,  
AT

Dornhofer, Hermann, A-8190 Birkfeld, AT

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

(51) **B60R 1/072** (11) **2 208 643 A1**  
**H01L 41/09**

(25) De (26) De  
(21) 09177923.1 (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) 16.01.2009 DE 102009000277

(54) • *Verstellvorrichtung*

• *Adjusting device*  
• *Dispositif de réglage*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Meyer, Andre, 71686, Remseck, DE

Hilzinger, Juergen, 71272, Renningen, DE

(51) **B60R 9/058** (11) **2 208 644 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150548.7 (22) 14.01.2009  
(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) • *Lastträgerfuß*

• *Load carrier foot*  
• *Pied support de charge*

(71) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hiller-  
storp, SE

(72) Lundgren, Anders, 514 70, Grimsås, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-  
borg, SE

**B60R 11/02** → (51) **H04M 1/04**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 208 645 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09179514.6 (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) 14.01.2009 DE 102009004985

(54) • *Verkleidungsteil mit Sensor*

• *Trim with sensor*  
• *Élément d'habillage doté d'un capteur*

(71) Sellner GmbH, Windsbacher Strasse 40,  
91564 Neuendettelsau, DE

(72) Ewert, Michael, 73249 Wernau, DE

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Patentan-  
wälte Müllerstraße 3, D-80469 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 208 646 A1**  
**H01R 13/73**

(25) De (26) De  
(21) 10150717.6 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009000258

(54) • *Anschlussgehäuse zum Einbau in eine  
Fahrzeugkarosserie*  
• *Connection housing for installation in an  
automotive body*  
• *Boîtier de raccordement destiné à être  
installé dans une carrosserie de véhicule*

(71) S-Y Systems Technologies Europe GmbH,  
Im Gewerbepark B32, 93059 Regensburg,  
DE

(72) Liedtke, Rüdiger, 26316, Varel, DE

**B60R 16/023** → (51) **G01C 9/00****B60R 21/013** → (51) **G01C 9/00**

(51) **B60R 22/02** (11) **2 208 647 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180447.6 (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) 15.01.2009 FR 0950234

(54) • *Sicherheitsgurt Gleitschlaufe mit heraus-  
ziehbarem gespanntes Sperrbolzen*

• *Seat belt sliding loop with removable bolt  
element*

• *Passant coulissant à élément de contrainte  
de pêne extractible, pour une ceinture de  
sécurité*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Oudart, Fabrice, 25700 Valentigney, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën  
Automobiles SA Propriété Industrielle -  
LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La  
Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 25/00** (11) **2 208 648 A1**  
**B60R 25/10** **E05B 65/20**  
**G07C 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09176430.8 (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

(30) 22.12.2008 DE 102008064034

(54) • *Verfahren und System zur Überwachung  
des Innenraums einer Gütertransportvor-  
richtung*

• *Method and system for monitoring the  
interior of a goods transport device*

• *Procédé et système de surveillance de  
l'espace intérieur d'un dispositif de trans-  
port de marchandises*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-  
Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Lau, Wolfgang, 09557 Flöha, DE

Schindwein, Hermann, 76689 Karlsdorf-  
Neuthard, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE

**B60R 25/10** → (51) **B60R 25/00**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 208 649 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09178797.8 (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

(30) 20.01.2009 DE 102009000320

(54) • *Wischblatt und Herstellungsverfahren*  
• *Wiper blade and method for its production*  
• *Raclette d'essuie-glace et procédé de  
fabrication*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Verburgh, Yves, B-2870, Puurs, BE

(51) **B60T 7/04** (11) **2 208 650 A1**  
**B60T 8/40** **B60T 13/57**  
**B60T 13/573** **B60T 17/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150542.8 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900176

(54) • *Simulator mit Spielnachstellung für  
Bremskraftverstärker eines Fahrzeugs*  
• *Simulator with clearance compensation for  
a vehicle brake servo unit*  
• *Simulateur à rattrapage de jeu pour  
servofrein de véhicule*

(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Anderson, Chris, 75002, PARIS, FR  
Cagnac, Bastien, 60660, CRAMOISY, FR

Sprocq, Raynald, 77450, ESBLY, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 208 651 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000674.3 (22) 19.01.2009  
(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) • *Beschleunigungsvektorgesteuertes Fahrzeugkurvenfahrtstabilitätssystem*  
• *Acceleration vector controlled vehicle cornering stability system*  
• *Système de stabilité de virage de véhicule commandé par vecteur d'accélération*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Semsey, Akos, Dr., 93049 Ravensburg, DE

**B60T 8/40** → (51) **B60T 7/04**

(51) **B60T 13/57** (11) **2 208 652 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150858.8 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900178  
(54) • *Simulator eines Bremskraftverstärkers eines Fahrzeugs mit einem Dreiwegeventil*  
• *Simulator including a three way valve for a vehicle brake booster*  
• *Simulateur à vanne trois voies pour servofrein de véhicule*  
(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Anderson, Chris, 75002, PARIS, FR  
Cagnac, Bastien, 60500, CHANTILLY, FR  
Sprocq, Raynald, 77450, ESBLY, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/57** (11) **2 208 653 A1**  
**B60T 15/42** **B60T 17/18**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150875.2 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900177  
(54) • *Vorrichtung mit einem Dreiweg-Ventil für ein Bremskraftverstärker eines Fahrzeugs, die mit einer Luftleitung ausgestattet ist*  
• *Device with three-way valve for vehicle brake booster equipped with an air conduit*  
• *Dispositif à vanne trois voies pour servofrein de véhicule muni d'un conduit d'air*  
(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Anderson, Chris, 75002 Paris, FR  
Cagnac, Bastien, 60660 Cramoisy, FR  
Sprocq, Raynald, 77450 Esbly, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**B60T 13/57** → (51) **B60T 7/04**

**B60T 13/573** → (51) **B60T 7/04**

**B60T 15/42** → (51) **B60T 13/57**

**B60T 17/18** → (51) **B60T 7/04**

**B60T 17/18** → (51) **B60T 13/57**

**B60W 10/02** → (51) **B60K 6/52**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/52**

**B60W 10/12** → (51) **B60K 6/52**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/52**

**B60W 30/02** → (51) **B60K 6/52**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 208 654 A1**  
**B60W 40/04**

(25) En (26) En  
(21) 09150614.7 (22) 15.01.2009  
(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 System zur Vermeidung der Kollision eines Fahrzeugs mit einem Ziel*  
• *Method and system for avoiding host vehicle collisions with a target*  
• *Procédé et système pour éviter les collisions d'un véhicule avec une cible*  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Brännström, Mattias, 414 81, Göteborg, SE  
Coelingh, Erik, 42470, Olofstorp, SE  
Sjöberg, Jonas, 43169, Mölndal, SE  
(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation Intellectual Property Department 50094 HBBVN, 405 31 Göteborg, SE

**B60W 40/04** → (51) **B60W 30/08**

(51) **B61D 17/06** (11) **2 208 655 A1**  
**B61G 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 10090001.8 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009005693  
(54) • *Klappenanordnung für ein Schienenfahrzeug, insbesondere für einen Hochgeschwindigkeitszug*  
• *Flap arrangement for a railway vehicle, in particular for a high speed train*  
• *Arrangement de volet pour un véhicule ferroviaire, notamment pour un train à grande vitesse*  
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(72) von Loh, Armin, 16761 Hennigsdorf, DE  
Scharf, Steffen, 14482 Potsdam, DE  
Gürtler, Heiko, 01468 Moritzburg, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**B61D 47/00** → (51) **B65G 63/00**

**B61G 7/00** → (51) **B61D 17/06**

**B61H 5/00** → (51) **F16D 65/20**

**B61K 9/10** → (51) **G01N 29/26**

(51) **B62B 1/10** (11) **2 208 656 A1**  
**B62B 1/14**  
(25) It (26) En

(21) 10150859.6 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 IT B020090013  
(54) • *Motorisierter Transportwagen*  
• *Trolley-mounted motor-driven unit*  
• *Chariot transporteur motorisé*  
(71) Galassi, Dorianio, Via F.lli Villa 13, 48025 Borgo Rivoloa -Riolo Terme, IT  
(72) Galassi, Dorianio, 48025 Borgo Rivoloa -Riolo Terme, IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B62B 1/14** (11) **2 208 657 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10000060.3 (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) 08.01.2009 DE 102009004044  
(54) • *Entladevorrichtung für eine Sackkarre*  
• *Unloading device for a sack barrow*  
• *Dispositif de décharge pour un diable*  
(71) Bermes, Manfred, Mühlbachstr. 6, 55286 Wörrstadt, DE  
Weiss, Klaus-Dieter, Wöllsteiner-Str. 13, 35599 Gau-Bickelheim, DE  
(72) Weiss, Klaus-Dieter, 35599 Gau-Bickelheim, DE  
(74) Becker, Bernd, et al, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

**B62B 1/14** → (51) **B62B 1/10**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 208 658 A1**  
**B62D 6/00** **H02P 29/00**  
**H02P 29/02** **B62D 101/00**  
**B62D 119/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08849712.8 (22) 04.11.2008  
(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) JP 2008/070041 04.11.2008  
(87) WO 2009/063772 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 JP 2007297765  
(54) • *ELEKTRISCH GETRIEBENE SERVOLENK-VORRICHTUNG*  
• *ELECTRICALLY DRIVEN POWER STEERING DEVICE*  
• *SERVODIRECTION ÉLECTRIQUE*  
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) NAGASE, Shigeki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 208 659 A1**  
**B62D 6/00**

(25) De (26) De  
(21) 09172835.2 (22) 13.10.2009  
(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) 15.01.2009 DE 102009000244  
(54) • *Aktiver Rücklauf in einem Lenksystem*  
• *Active return in a steering system*  
• *Retour actif dans un système de direction*

(71) ZF-Lenkssysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
(72) Greul, Roland, 73547, Lorch-Waldhausen, DE  
Werner, Thomas, 73492, Rainau, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **2 208 660 A1**  
**B62D 5/04** **H02P 6/08**  
**B62D 101/00** **B62D 119/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08850616.7 (22) 04.11.2008  
(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) JP 2008/070043 04.11.2008  
(87) WO 2009/063773 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 JP 2007297596

(54) • **ELEKTRISCH GETRIEBENE SERVOLENK-VORRICHTUNG**  
• **ELECTRICALLY DRIVEN POWER STEERING DEVICE**  
• **SERVODIRECTION ÉLECTRIQUE**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) NAGASE, Shigeki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 59/04** (11) **2 208 661 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09000578.6 (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  
(54) • **Rangierantrieb für Fahrzeuganhänger**  
• **Ranging drive for vehicle trailers**  
• **Entraînement de rangement pour remorques de véhicules**

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Wickelmaier, Peter, 81671 München, DE  
Achatz, Dieter, 81673 München, DE  
Kessler, Kurt, 81673 München, DE

(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B62D 63/06** (11) **2 208 662 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10150352.2 (22) 08.01.2010  
(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) 10.01.2009 US 351830  
(54) • **Anhänger**  
• **Trailer**  
• **Remorque**

(71) Lifetime Products, Inc., P.O. Box 160010 Freeport Center Building D-11, Clearfield, UT 84016, US

(72) Winter, David C., Layton, UT 84040, US  
Smith, Brandon, South Ogden, UT 84405, US

Nye, S. Curtis, Clinton, UT 84015, US  
Johnson, Mitch, South Weber, UT 84405, US

Larsen, Jered, Bountiful, UT 84010, US  
Fuller, Doug, Odgen, UT 84404, US

(74) Browne, Robin Forsythe, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

**B62D 101/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 101/00** → (51) **B62D 6/00**

**B62D 119/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 119/00** → (51) **B62D 6/00**

**B62J 6/02** → (51) **B62J 17/04**

(51) **B62J 17/04** (11) **2 208 663 A1**  
**B62J 6/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 09700147.3 (22) 05.03.2009  
(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  
(86) JP 2009/054206 05.03.2009  
(87) WO 2009/110568 2009/37 11.09.2009  
(30) 07.03.2008 JP 2008058621  
07.03.2008 JP 2008058731

(54) • **GRÄTSCHSITZ-FAHRZEUG**  
• **SADDLE-RIDING VEHICLE**  
• **VÉHICULE À CONDUITE DE TYPE À CALIFOURCHON**

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(72) OISHI, Takayuki, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
OKADA, Takeshi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **B62J 23/00** (11) **2 208 664 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09012805.9 (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) 16.01.2009 IT MI20090034  
(54) • **Lenkerschutz**  
• **Handlebar protection**  
• **Protection d'un guidon**

(71) Rizoma S.r.l., Via Quarto 30/32/34, 21010 Ferno (VA), IT

(72) Brumana, Matteo, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT

Caligiuri, Marcello, 21013 Gallarate (Varese), IT

Fanali, Fiorenzo, 21010 Ferno (Varese), IT  
Rigolio, Fabio, 21010 Ferno (Varese), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

**B62K 25/04** → (51) **F16F 9/02**

(51) **B63B 15/02** (11) **2 208 665 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09013075.8 (22) 16.10.2009  
(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) 20.01.2009 DE 102009005240

(54) • **Vorrichtung für verschwenkbaren Masten auf Schiffen**  
• **Device forcollapsing masts on ships**  
• **Dispositif pour mâts inclinables sur des bateaux**

(71) Blohm + Voss Shipyards GmbH, Hermann-Blohm-Strasse 3, 20457 Hamburg, DE

(72) Lücke, Daniel, 24145 Kiel, DE  
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B63B 17/02** (11) **2 208 666 A1**  
**B63B 19/00**

(25) Sv (26) En  
(21) 09178780.4 (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) 16.01.2009 FI 20090013  
(54) • **Boot**  
• **Boat**  
• **Bateau**

(71) Oy Marino Ab, Marinovägen 12, 01150 Söderkulla, FI

(72) Fagerström, Ben, 00590 Helsingfors, FI  
Fagerström, Jan, 00570 Helsingfors, FI

(74) Fagerström, Christer, 00920 Helsingfors, FI  
Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

(51) **B63B 19/00** (11) **2 208 667 A1**  
**B63B 35/34** **B63J 2/02**

(25) De (26) De  
(21) 10000353.2 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 202009000509 U

(54) • **Ponton mit Belüftungs- und Entwässerungseinrichtung**  
• **Pontoon with ventilation and drainage device**  
• **Ponton doté d'un dispositif d'aération et de drainage**

(71) Reinhard, Karl, Am Feuerschwanden 6/1, 88316 Isny, DE

(72) Reinhard, Karl, 88316 Isny, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**B63B 19/00** → (51) **B63B 17/02**

**B63B 35/34** → (51) **B63B 19/00**

**B63B 35/44** → (51) **E21B 15/02**

(51) **B63B 43/16** (11) **2 208 668 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150673.1 (22) 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  
(30) 16.01.2009 GB 0900703  
18.08.2009 GB 0914389

(54) • **Dichtungsvorrichtung**  
• **Sealing device**  
• **Dispositif d'obturation**

(71) Sinclair, James, 4 Bedford Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3LE, GB

(72) Sinclair, James, Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3LE, GB

(74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

**B63J 2/02** → (51) **B63B 19/00**

(51) **B64C 21/02** (11) **2 208 669 A2**  
**B64C 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 10250075.8 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 US 356029

- (54) • *Türanordnung für ein System zur Steuerung der laminaren Strömung*  
• *Door assembly for laminar flow control system*  
• *Ensemble de porte pour système de contrôle de flux laminaire*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Sakurai, Seiya, Seattle, WA 98144, US  
Fevergeon, Matthew D., Mukilteo, WA 98275, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B64C 21/08 → (51) B64C 21/02**

(51) **B64C 25/14** (11) **2 208 670 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150860.4 (22) 15.01.2010  
(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) 20.01.2009 GB 0900815

- (54) • *Eine Bugfahrwerkordnung für ein Flugzeug und ein Flugzeug mit einer solchen Anordnung*  
• *A nose landing gear arrangement for an aircraft and an aircraft having such an arrangement*  
• *Train d'atterrissage d'un aéronef et un aéronef avec un tel train d'atterrissage*

(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB

(72) Thompson, Robert I, BRISTOL, Bristol BS99 7AR, GB  
White, Nicholas J, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB

(74) Butler, Daniel James, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 25/50** (11) **2 208 671 A1**  
**G05B 13/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150921.4 (22) 18.01.2010  
(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) 16.01.2009 FR 0900190

- (54) • *Verfahren zur Regelung der Ausrichtung eines Luftfahrzeugfahrwerks*  
• *Method for orientation control of aircraft landing gear*  
• *Procédé de gestion de la commande d'orientation d'un atterrisseur d'aéronef*

(71) MESSIER BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE, 2, rue des Frères Lumière, F-68200 Mulhouse Cédex, FR

(72) Levy, Paul-Louis, 75012 Paris, FR  
Basset, Michel, 68990 Heimsbrunn, FR  
Pouly, Gaëtan, 92700 Colombes, FR  
Lauffenbruger, Jean-Philippe, 68170 Rixheim, FR

(74) Parzy, Benjamin Alain, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**B65B 1/32 → (51) B65B 57/10**

**B65B 3/10 → (51) B65B 43/46**

(51) **B65B 5/06** (11) **2 208 672 A1**  
**B65B 43/46** **B65B 65/00**

(25) De (26) De  
(21) 10000273.2 (22) 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  
(30) 16.01.2009 DE 102009004837

- (54) • *Mehrspurige Verpackungsmaschine*  
• *Multi-track packaging machine*  
• *Machine d'emballage à plusieurs voies*
- (71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwend, DE
- (72) von Sybel, Rudolf, 87471 Durach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B65B 7/12 → (51) G01G 21/22**

**B65B 9/10 → (51) B65B 57/10**

(51) **B65B 13/06** (11) **2 208 673 A1**  
**B65B 13/18** **F16B 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 10150495.9 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009005147

- (54) • *Maschinengehäuse sowie Umreifungsmaschine mit Maschinengehäuse*  
• *Machine housing and strapping machine with same*  
• *Boîtier de machine ainsi que machine de cerclage dotée d'un boîtier de machine*

(71) SSB Strapping Systeme Bayreuth GmbH, Almstrasse 5, 95448 Bayreuth, DE

(72) Sobel, Ralf, 42781 Haan, DE

(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B65B 13/18** (11) **2 208 674 A1**  
**B65B 59/04** **F16B 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 10150494.2 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009005146

- (54) • *Umreifungsmaschine*  
• *Strapping machine*  
• *Machine de cerclage*
- (71) SSB Strapping Systeme Bayreuth GmbH, Almstrasse 5, 95448 Bayreuth, DE
- (72) Sobel, Ralf, 42781, Haan, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B65B 13/18** (11) **2 208 675 A1**  
**B66F 3/12**

(25) De (26) De  
(21) 10150498.3 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009005145

- (54) • *Umreifungsmaschine*  
• *Strapping machine*  
• *Machine de cerclage*
- (71) SSB Strapping Systeme Bayreuth GmbH, Almstrasse 5, 95448 Bayreuth, DE
- (72) Sobel, Ralf, 42781 Haan, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

**B65B 13/18 → (51) B65B 13/06**

(51) **B65B 13/30** (11) **2 208 676 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09015655.5 (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

AL BA RS  
(30) 16.01.2009 DE 202009000508 U

- (54) • *Rohrklemme*  
• *Tube clamp*  
• *Serre-joint*
- (71) Poloplast GmbH, Kirnachstrasse 17, 87640 Ebenhofen, DE
- (72) Birke, Karl, 87640 Bissenhofen, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B65B 31/02** (11) **2 208 677 A1**  
**B65B 61/26** **B65B 61/02**

(25) En (26) En  
(21) 09179968.4 (22) 22.10.2007  
(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  
(30) 24.11.2006 IT VR20060181

- (54) • *Vorrichtung zur Vakuumverpackung von Nahrungsmitteln*  
• *Apparatus for the vacuum packaging of food products*  
• *Appareil pour l'emballage sous vide de produits alimentaires*

(71) Salvaro, Marziano, Via Mascagni, 2, 37024 Negrar (Prov. of Verona), IT

(72) Salvaro, Marziano, 37024 Negrar (Prov. of Verona), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(62) 07020587.7 / 1 925 556

(51) **B65B 43/30** (11) **2 208 678 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10000477.9 (22) 19.01.2010  
(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) 20.01.2009 JP 2009009777

- (54) • *Beutelöffnungsverfahren und -vorrichtung zur Verwendung bei der Beutelbefüllung und -verpackung*  
• *Bag opening method and apparatus for use in bag filling and packaging*  
• *Procédé d'ouverture de sac et appareil pour le remplissage et le conditionnement de sacs*

(71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Kazunori, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP

Yasuhira, Masanori, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B65B 43/46** (11) **2 208 679 A1**  
**A61J 3/00** **B65B 3/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08847166.9 (22) 05.11.2008  
(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) JP 2008/070138 05.11.2008  
(87) WO 2009/060872 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007291584  
09.11.2007 JP 2007291586  
09.11.2007 JP 2007291587  
09.11.2007 JP 2007291588

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABGABE FLÜSSIGER ARZNEIMITTEL**  
• **LIQUID MEDICINE DISPENSING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN MÉDICAMENT LIQUIDE**

(71) Aloka Co., Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
(72) ONO, Tsuyoshi, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP

HAMAMOTO, Masanori, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
KOJO, Yoshiyuki, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
MARUYAMA, Akihiko, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
KUBONOYA, Hideaki, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
MATSUMOTO, Keita, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP  
SUGIYAMA, Yuichi, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP

(74) Heim, Florian Andreas, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, D-81479 München, DE

**B65B 43/46** → (51) **B65B 5/06**

(51) **B65B 51/30** (11) **2 208 680 A1**  
(25) De (26) De

(21) 10002983.4 (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

(30) 21.06.2006 CH 10012006

(54) • **Vorrichtung zur Bearbeitung von kontinuierlich hintereinander geförderten, flachen Gegenständen oder einer quasi endlosen Materialbahn**  
• **Device for processing continuously transported flat objects or a quasi-endless sheet of material**  
• **Dispositif de traitement d'objets plats alimentés en continu les uns derrière les autres ou d'une bande de matériau quasi-infinie**

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH  
(72) Honegger, Werner, 8806 Bäch, CH  
Dax, Roman, 8344 Bäretswil, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH  
(62) 07701928.9 / 2 029 438

(51) **B65B 55/10** (11) **2 208 681 A1**  
**F24H 1/12** **F24H 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09150798.8 (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

(54) • **Einheit zum Sterilisieren einer Verpackungsmaterialbahn für eine Maschine zum Verpacken von Lebensmittelprodukten**  
• **A unit for sterilizing a web of packaging material for a machine for packaging food products**  
• **Unité pour la stérilisation d'une toile de matériau d'emballage pour une machine prévue pour le conditionnement de produits alimentaires**

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) Donati, Andrea, 41041 Castelnovo Rangone, IT  
Barbieri, Andrea, 41100 Modena, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65B 57/10** (11) **2 208 682 A1**  
**B65B 1/32** **B65B 9/10**  
**G01G 19/387**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846702.2 (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) JP 2008/069876 31.10.2008  
(87) WO 2009/060795 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 JP 2007290629

(54) • **VERPACKUNGSSYSTEM**  
• **PACKAGING SYSTEM**  
• **SYSTÈME D'EMBALLAGE**

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP  
(72) SATO, Ryoichi, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP  
KOIKE, Shinji, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B65B 57/10** → (51) **G01G 19/387**

**B65B 59/04** → (51) **B65B 13/18**

**B65B 65/00** → (51) **B65B 5/06**

**B65D 1/34** → (51) **B65D 77/00**

**B65D 5/02** → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 5/50** (11) **2 208 683 A1**  
**B65D 85/64** **B65D 81/113**

(25) De (26) De  
(21) 09000381.5 (22) 14.01.2009  
(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) • **Verpackung für eine Spüle**  
• **Packaging for a sink**  
• **Emballage pour un évier**

(71) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor  
(74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**B65D 5/50** → (51) **B65D 81/113**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 81/34**

**B65D 21/02** → (51) **B65D 77/00**

(51) **B65D 41/04** (11) **2 208 684 A1**  
**B65D 41/34** **B65D 51/16**

**B65D 53/02** **B65D 53/04**  
**B65D 77/22**

(25) It (26) En  
(21) 09150856.4 (22) 19.01.2009  
(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) • **Lufteinlassventil für Behälter mit Flüssigprodukten**  
• **Air intake valve for containers containing liquid products**  
• **Soupape d'admission d'air pour conteneurs de produits liquides**

(71) Ferrari, Guglielmo, Via Lodivecchio 6, 26851 Borgo san Giovanni, Lodi, IT  
Ferrari, Silvia, Via Lodivecchio 6, 26851 Borgo san Giovanni, Lodi, IT  
(72) Ferrari, Guglielmo, 26851 Borgo san Giovanni, Lodi, IT  
Ferrari, Silvia, 26851 Borgo san Giovanni, Lodi, IT  
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

**B65D 41/34** → (51) **B65D 41/04**

**B65D 51/16** → (51) **B65D 41/04**

**B65D 51/24** → (51) **A23L 3/3436**

**B65D 53/02** → (51) **B65D 41/04**

**B65D 53/04** → (51) **B65D 41/04**

**B65D 65/28** → (51) **B29C 61/06**

**B65D 65/30** → (51) **B29C 61/06**

(51) **B65D 65/40** (11) **2 208 685 A1**  
**B32B 27/32** **B65D 85/76**

(25) Ja (26) En  
(21) 07827958.5 (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) JP 2007/001179 29.10.2007  
(87) WO 2009/057181 2009/19 07.05.2009  
(54) • **FOLIE ZUR LEBENSMITTELVERPACKUNG**  
• **FILM FOR FOOD PACKAGING**  
• **FILM DE CONDITIONNEMENT DE NOURRITURE**

(71) Shikoku Kakoh Co., Ltd., 516-1 Nishiyama Higashikagawa-shi Kagawa 769-2797, JP  
(72) MITANI, Masanori, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2797, JP  
MATSUURA, Ryo, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2797, JP  
TAKEBAYASHI, Kazuhito, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2797, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**B65D 65/42** → (51) **B29C 47/10**

**B65D 65/46** → (51) **B29C 45/56**

**B65D 69/00** → (51) **B65D 77/00**

**B65D 71/08** → (51) **B29C 61/06**

(51) **B65D 77/00** (11) **2 208 686 A1**  
**A47G 19/22** **B65D 1/34**  
**B65D 21/02** **B65D 69/00**

**B65D 85/57** (25) En (26) En  
(21) 10160165.6 (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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2004 US 998279  
09.05.2005 US 125600  
26.09.2005 US 236181

(54) • *Snack Spender für Getränkebehälter*  
• *Snack dispenser for beverage container*  
• *Distributeur d'amuse-gueule pour contenant à boisson*

(71) LOH, Bill, 441 Cola Ballena A-4, Alameda, CA 94501, US

(72) Loh, Bill, Alameda, CA 94501, US  
Smith, Robert S, San Jose, CA 95126, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 05803745.8 / 1 814 801

(51) **B65D 77/04** (11) **2 208 687 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09450185.5 (22) 01.10.2009  
(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) 15.01.2009 AT 572009

(54) • *Schutzbehälter*  
• *Protective container*  
• *Réceptif de sécurité*

(71) STADA Arzneimittel GmbH, Muthgasse 36, 1190 Wien, AT

(72) Leiter, Bernd, 1030 Wien, AT

(74) Beer, Manfred, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

**B65D 77/22** → (51) **B65D 41/04**

(51) **B65D 81/113** (11) **2 208 688 A1**  
**B65D 85/64** (26) De  
**B65D 5/50** (22) 14.01.2009  
(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) • *Verpackung für eine Spüle*  
• *Packaging for a sink*  
• *Emballage pour un évier*

(71) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**B65D 81/113** → (51) **B65D 5/50**

**B65D 81/20** → (51) **A23L 3/3436**

**B65D 81/24** → (51) **A23L 3/3436**

**B65D 81/26** → (51) **A23L 3/3436**

**B65D 81/28** → (51) **A23L 3/3436**

**B65D 81/30** → (51) **A23L 3/3436**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 208 689 A1**  
**B65D 5/02** (26) En  
**B65D 5/54** (22) 09.01.2008  
(25) En (26) En  
(21) 10004338.9 (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

AL BA MK RS

(30) 13.08.2007 US 964655 P

(54) • *Behälter, um Lebensmittel in einem Mikrowellenofen zu erwärmen, knusprig werden zu lassen und zu bräunen*  
• *Microwavable construct for heating, browning and crisping a food item*  
• *Réceptif, pour chauffer, rendre croustillant et pour brunir des aliments dans un four à micro-ondes*

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) Fitzwater, Kelly, R., Lakewood CO 80226, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(62) 08727453.6 / 2 176 139

(51) **B65D 81/34** (11) **2 208 690 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10004339.7 (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

(30) 27.04.2006 US 795320 P  
15.02.2007 US 890037 P  
25.04.2007 US 926183 P

(54) • *Gemusterter Mikrowellensuseptor*  
• *Multidirectional fuse susceptor*  
• *Suscepteur de fusion multidirectionnel*

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) Zeng, Neilson, North York Ontario M2J 3X5, US

(74) Lai, Laurence, Mississauga Ontario L4Y 2H4, US

Middleton, Scott, W., Oshkosh Wisconsin 54904, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(62) 07756102.5 / 2 013 111

**B65D 83/06** → (51) **G03G 15/08**

(51) **B65D 83/08** (11) **2 208 691 A1**  
**A47K 7/00** (26) En  
**A47K 10/42** (22) 31.10.2008  
(25) Ja (26) En  
(21) 08845246.1 (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) JP 2008/069925 31.10.2008

(87) WO 2009/057766 2009/19 07.05.2009

(30) 02.11.2007 JP 2007285738

(54) • *FLEXIBLE VERPACKUNG FÜR NASSE BLÄTTER UND ETIKETT FÜR DIE FLEXIBLE VERPACKUNG*  
• *FLEXIBLE WET-SHEET PACKAGE AND LABEL FOR THE FLEXIBLE PACKAGE*  
• *EMBALLAGE SOUPLE POUR FEUILLES HUMIDES ET ÉTIQUETTE POUR EMBALLAGE SOUPLE*

(71) Fuji Seal International, Inc., 4-1-9 Miyahara Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP

Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

**B65D 85/57** → (51) **B65D 77/00**

**B65D 85/64** → (51) **B65D 5/50**

**B65D 85/64** → (51) **B65D 81/113**

**B65D 85/72** → (51) **B65D 77/00**

**B65D 85/76** → (51) **B65D 65/40**

(51) **B65G 15/00** (11) **2 208 692 A2**  
**B65G 21/06** (26) De  
(25) De (26) De  
(21) 10000177.5 (22) 11.01.2010  
(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) 14.01.2009 DE 102009004558

(54) • *Verpackungsmaschine mit einem Transportband und Verfahren zum Demontieren eines Transportgurts des Transportbands*  
• *Packaging machine with a transport band and method for dismantling a belt of the transport band*  
• *Machine d'emballage dotée d'une bande de transport et procédé de démontage d'une courroie de la bande de transport*

(71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE

(72) Negele, Wolfgang, 87724 Ottobeuren, DE

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

**B65G 15/08** → (51) **B29D 29/06**

**B65G 15/40** → (51) **B29D 29/06**

**B65G 21/06** → (51) **B65G 15/00**

(51) **B65G 27/08** (11) **2 208 693 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013392.7 (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) 14.01.2009 DE 102009004990

(54) • *Vibrationslinearförderer*  
• *Linear vibration feeder*  
• *Convoyeur linéaire de vibrations*

(71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH

(72) Edbauer, Franz, 93158 Teublitz, DE

(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B65G 47/54** (11) **2 208 694 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150766.5 (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

(54) • *Vorrichtung zum Umsetzen eines Behälters*  
• *An apparatus for transferring a container*  
• *Dispositif pour le transfert d'un container*

(71) Ingenieursbureau Moderniek B.V., Becker-inghstraet 23, 3762 EV Soest, NL

- (72) NIJMEIJER, Johannes Jan, 3762 VC, Soest, NL  
(74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**B65G 57/06** → (51) **B65G 57/24**

- (51) **B65G 57/24** (11) **2 208 695 A1**  
**B65G 57/06**

- (25) It (26) En  
(21) 09000542.2 (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

- (54) • *Palletiermaschine und Palletierverfahren*  
• *Palletizer machine and method of palletizing*  
• *Machine et procédé de palettisation*  
(71) Elettric 80 S.p.A., 23, Via G. Marconi, 42030 Viano, Reggio Emilia, IT  
(72) Cavirani, Vittorio, 42030 Viano (RE), IT  
(74) Fuochi, Riccardo, et al, Apta S.r.l. Via Marconi, 34, I-40122 Bologna, IT

- (51) **B65G 63/00** (11) **2 208 696 A2**  
**B61D 47/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10150880.2 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 EP 09150766

- (54) • *Vorrichtung zum Umsetzen eines Behälters*  
• *An apparatus for transferring a container*  
• *Appareil pour le transfert d'un récipient*  
(71) Ingenieurbureau Moderniek B.V., Becker- inghstraat 23, 3762 EV Soest, NL  
(72) Nijmeijer, Johannes Jan, 3762 VC, Soest, NL  
(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**B65H 23/32** → (51) **B41F 13/06**

- (51) **B65H 37/00** (11) **2 208 697 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09168690.7 (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

- (54) • *Vorrichtung zur Änderung der Ausrichtung eines Bands einer Bandübertragungsvorrichtung*  
• *Device for changing orientation of tape of tape transfer device*  
• *Dispositif pour modifier l'orientation de la bande dans un dispositif de transfert de bande*  
(71) SDI Corporation, No. 260, Sec. 2, Chang Nan Road Ta jwu Li, Chang Hua, Taiwan, CN  
(72) Wu, Chien-Lung, Chang Hua, TW  
(74) Ihle, Kornelia, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE

- (51) **B65H 37/04** (11) **2 208 698 A1**  
**B65H 45/18**

- (25) En (26) En  
(21) 10151120.2 (22) 19.01.2010  
(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) 20.01.2009 JP 2009010144

- (54) • *Blattverarbeitungs- und Speichermedium seiner Steuerung und Speichermedium*

- *Sheet processing apparatus, method for controlling the same, and storing medium*  
• *Appareil de traitement de feuilles, procédé de contrôle associé, et support de stockage*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Nonaka, Takashi, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

**B65H 45/18** → (51) **B65H 37/04**

- (51) **B65H 54/28** (11) **2 208 699 A2**  
**B65H 54/32** **B65H 59/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09015548.2 (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) 16.01.2009 JP 2009007210  
21.01.2009 JP 2009010820  
(54) • *Garnwickelvorrichtung und Spinnmaschine*  
• *Yarn winding apparatus and spinning machine*  
• *Appareil d'enroulement de fil et machine à filer*  
(71) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) Hashimoto, Kinzo, Kyoto-shi Kyoto, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65H 54/28** (11) **2 208 700 A2**  
**B65H 54/32** **B65H 55/04**  
**B65H 59/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10150513.9 (22) 12.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009009058

- (54) • *Garnwickelvorrichtung, Aufwickelvorrichtung, die die Garnwickelvorrichtung einsetzt, Garnwickelverfahren und Spule mit konischen Spulenenden*  
• *Yarn winding apparatus, take-up winder using yarn winding apparatus, yarn winding method and taper end package*  
• *Appareil d'enroulement de fil, renvideur de fil utilisant l'appareil d'enroulement de fil, procédé d'enroulement de fil et bobine à extrémités coniques*  
(71) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) Hashimoto, Kinzo, Kyoto-shi Kyoto, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B65H 54/32** → (51) **B65H 54/28****B65H 55/04** → (51) **B65H 54/28****B65H 59/00** → (51) **B65H 54/28**

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 208 701 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09150771.5 (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

- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Aufzugsanlage*  
• *Method for controlling a lift assembly*  
• *Procédé de commande d'une installation d'ascenseur*

- (71) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Finschi, Lukas, 6030, Ebikon, CH

**B66F 3/12** → (51) **B65B 13/18**

- (51) **B66F 9/075** (11) **2 208 702 A1**  
**B66F 9/24** **B60K 1/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09178532.9 (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  
(30) 23.12.2008 JP 2008326702

- (54) • *Batteriebefestigungsvorrichtung für einen batteriebetriebenen Gabelstapler*  
• *Battery-fixing device for a battery forklift*  
• *Dispositif de fixation de batterie pour chariot élévateur de batterie*

- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) Shinoda, Masanori, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B66F 9/075** (11) **2 208 703 A1**  
**B60K 11/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10150653.3 (22) 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  
(30) 16.01.2009 JP 2009007789

- (54) • *Industriefahrzeug mit Luftkanal für elektrische Baueinheiten*  
• *Industrial vehicle with ventilating passage for electrical units*  
• *Véhicule industriel doté d'une passage de ventilation pour les unités électriques*

- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) Ehama, Tsuyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B66F 9/075** → (51) **B66F 9/12**

- (51) **B66F 9/12** (11) **2 208 704 A1**  
**B66F 9/075**

- (25) De (26) De  
(21) 10000089.2 (22) 08.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 102009004742  
(54) • *Gabelzinke für eine Lastgabel eines Flurförderzeugs*  
• *Fork tooth for a load fork of an industrial truck*  
• *Dent de fourche pour une fourche de charge d'un chariot de manutention*

- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE  
(72) Schulz, Eckhard, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE  
Von Werder, Martin, 22949 Ammersbek, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B66F 9/24** → (51) **B66F 9/075**

<b>B67D 1/00</b>	→ (51) <b>F04C 2/10</b>
<b>B67D 1/10</b>	→ (51) <b>F04C 2/10</b>
<b>B82B 1/00</b>	→ (51) <b>B22F 1/00</b>
<b>B82B 3/00</b>	→ (51) <b>B01J 19/24</b>
<b>C01B 3/38</b>	→ (51) <b>B01J 8/02</b>
<b>C01B 7/00</b>	→ (51) <b>B01D 53/22</b>
(51) <b>C01B 25/32</b>	(11) <b>2 208 705 A1</b>
<b>A23L 1/03</b>	<b>A61K 9/20</b>
<b>A61K 9/48</b>	<b>A61K 47/04</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 08832423.1	(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) JP 2008/067358	18.09.2008
(87) WO 2009/038217	2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 JP 2007243488	
(54) • <b>CALCIUMHYDROGENPHOSPHATANHYDRID-PARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</b>	
• <b>CALCIUM SECONDARY PHOSPHATE ANHYDRIDE PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME</b>	
• <b>PARTICULE D'ANHYDRIDE DE PHOSPHATE SECONDAIRE DE CALCIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</b>	
(71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP	
(72) KITAKADO, Kazuo, Sakaide-shi KAGAWA 762-0012, JP	
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>2 208 706 A1</b>
<b>D06M 11/83</b>	<b>D06M 101/40</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 08831347.3	(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) JP 2008/066679	16.09.2008
(87) WO 2009/038048	2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007240942	
(54) • <b>METALLBESCHICHTETES KOHLENSTOFF-MATERIAL UND KOHLENSTOFF-METALL-VERBUNDWERKSTOFF MIT DEM METALLBESCHICHTETEN KOHLENSTOFF-MATERIAL</b>	
• <b>METAL COVERED CARBON MATERIAL AND CARBON-METAL COMPOSITE MATERIAL USING THE METAL COVERED CARBON MATERIAL</b>	
• <b>MATÉRIAU DE CARBONE RECOUVERT DE MÉTAL ET MATÉRIAU COMPOSITE CARBONE-MÉTAL EMPLOYANT LE MATÉRIAU DE CARBONE RECOUVERT DE MÉTAL</b>	
(71) Shimane Prefectural Government, 1, Tonomachi, Matsue-shi Shimane 690-8501, JP	
(72) UENO, Toshiyuki, Matsue-shi Shimane 690-0816, JP	
YOSHINO, Katsumi, Matsue-shi Shimane 690-0816, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
<b>C01C 1/02</b>	→ (51) <b>B01D 53/22</b>

(51) <b>C01G 19/00</b>	(11) <b>2 208 707 A1</b>
<b>H01B 1/20</b>	<b>H01B 5/00</b>
<b>H01B 13/00</b>	
(25) Ja	(26) En
(21) 08835653.0	(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) JP 2008/067441	26.09.2008
(87) WO 2009/044674	2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 JP 2007258137	
(54) • <b>ITO-PULVER, VERFAHREN ZUR SEINER HERSTELLUNG, BESCHICHTUNGSMATERIAL FÜR TRANSPARENTES LEITENDES BAUELEMENT UND TRANSPARENTER LEITENDER FILM</b>	
• <b>ITO POWDER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, COATING MATERIAL FOR TRANSPARENT CONDUCTIVE MEMBER, AND TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM</b>	
• <b>POUDRE D'ITO, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, MATIÈRE DE REVÊTEMENT POUR ÉLÉMENT CONDUCTEUR TRANSPARENT ET FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT</b>	
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP	
(72) NAGATOMI, Akira, Tokyo 101-0021, JP	
TANOUE, Koji, Tokyo 101-0021, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE	
(51) <b>C01G 23/00</b>	(11) <b>2 208 708 A1</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 08840215.1	(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 2008/068922	14.10.2008
(87) WO 2009/051249	2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 JP 2007267543	
(54) • <b>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ALKALITITANATVERBINDUNG</b>	
• <b>METHOD FOR PRODUCING ALKALI TITANATE COMPOUND</b>	
• <b>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE TITANATE ALCALIN</b>	
(71) Toho Titanium CO., LTD., 3-3-5 Chigasaki, Chigasaki City Kanagawa 253-8510, JP	
(72) HORI, Naomichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8510, JP	
KAMISHIMA, Nobuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8510, JP	
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>2 208 709 A2</b>
(25) En	(26) En
(21) 09167362.4	(22) 27.08.2003
(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	
AL LT LV MK	
(30) 03.06.2003 US 453206	
03.06.2003 US 505341 P	
08.10.2002 US 416907 P	
30.07.2003 US 630351	
(54) • <b>Bewegliche Entsalzungsanlage und Verfahren zur Entsalzung von Wasser</b>	
• <b>Mobile desalination plants and methods for producing desalinated water</b>	
• <b>Installation de dessalement mobile et méthodes de production de l'eau dessalée</b>	

(71) Water Standard (CI), LP, Maples Corporate Services Limited P.O. Box 309 Uglund House, Grand Cayman KY1-1104, KY	
(72) Gordon, Andrew W., Boca Raton, Florida 33434, US	
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(62) 03749148.7 / 1 551 769	
<b>C02F 1/74</b>	→ (51) <b>B01F 3/04</b>
<b>C02F 3/00</b>	→ (51) <b>B01D 53/14</b>
<b>C02F 3/12</b>	→ (51) <b>C02F 3/22</b>
(51) <b>C02F 3/20</b>	(11) <b>2 208 710 A1</b>
<b>B01F 3/04</b>	<b>F04D 7/02</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 08840625.1	(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) JP 2008/065725	02.09.2008
(87) WO 2009/050950	2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 JP 2007269711	
(54) • <b>UNTERWASSERBELÜFTUNGSVORRICHTUNG</b>	
• <b>UNDERWATER AERATION DEVICE</b>	
• <b>DISPOSITIF D'AÉRATION SOUS L'EAU</b>	
(71) Tsurumi Manufacturing Co., Ltd., 16-40 Tsurumi 4-Chome Tsurumi-Ku Osaka-Shi, Osaka 538-8585, JP	
(72) TANAKA, Hiroyuki, Osaka-Shi Osaka 538-8585, JP	
MATSUMOTO, Satoshi, Osaka-Shi Osaka 538-8585, JP	
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(51) <b>C02F 3/22</b>	(11) <b>2 208 711 A1</b>
<b>C02F 3/12</b>	
(25) De	(26) De
(21) 09000252.8	(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	
AL BA RS	
(54) • <b>Klärtechnische Anlage</b>	
• <b>Sewage system device</b>	
• <b>Installation d'épuration</b>	
(71) Kessel GmbH, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE	
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) <b>C02F 3/28</b>	(11) <b>2 208 712 A1</b>
<b>C02F 11/04</b>	
(25) It	(26) En
(21) 09177526.2	(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) 09.12.2008 IT MI20082168	
(54) • <b>Anlage und Verfahren zur Herstellung von Biogas</b>	
• <b>Plant and process for producing biogas</b>	
• <b>Installation et procédé de production de biogaz</b>	
(71) Massai Giordano S.R.L., Viale Europa 6/8/10, 58100 Grosseto, IT	
(72) Massai, Alessandro, 58100 Grosseto, IT	

Massai, Micol, 58100 Grosseto, IT  
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

**C02F 11/04** → (51) **C02F 3/28**

(51) **C03B 1/02** (11) **2 208 713 A1**  
**C03C 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09150655.0 (22) 15.01.2009  
(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) • *Schutzgranulate*  
• *Protecting granules*  
• *Granules de protection*  
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, et al, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

**C03B 5/237** → (51) **F23L 15/02**

(51) **C03B 9/193** (11) **2 208 714 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10150698.8 (22) 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

(30) 14.01.2009 DE 102009004961  
(54) • *Hohlglasartikel-Fertigungsverfahren mit Abstromsteuerung*  
• *Hollow glass production device with flow control*  
• *Dispositif de production d'article en verre creux avec une commande pneumatique*  
(71) LAT Antriebstechnik-Vertriebs-GmbH & Co. KG, Vennweg 28, 48712 Gescher, DE  
(72) Lütkenhaus, Paul, 48712 Gescher, DE Bengfort, Tobias, 48691 Vreden, DE Benke, Laszlo, 8152 Glattbrugg, CH  
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **C03B 19/14** (11) **2 208 715 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10250087.3 (22) 19.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009008648  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von synthetischem Quarzglas für Excimer-Laser*  
• *Method of producing synthetic quartz glass for excimer laser*  
• *Procédé de fabrication de verre de quartz synthétique pour laser à excimères*  
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) Maida, Shigeru c/oSpecilty Chical Research Center, Kubiki-Ku, joetsu-Shi, Niigata-Ken, JP  
Otsuka, Hisatou c/oSpecilty Chical Research Center, Kubiki-Ku, joetsu-Shi, Niigata-Ken, JP  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C03B 37/014** (11) **2 208 716 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180636.4 (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 2008333749  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Glasfaservorform mit einem thermischen Hochfrequenzinduktionsplasma-brenner*  
• *Method and apparatus for manufacturing optical fiber preform using high frequency induction thermal plasma torch*  
• *Procédé et appareil pour la fabrication de préforme de fibre optique utilisant une torche à plasma thermique à induction haute fréquence*  
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) Otosaka, Tetsuya, Gunma-ken, JP Shimizu, Yoshiaki, Gunma-ken, JP  
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **C03B 37/018** (11) **2 208 717 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150878.6 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 NL 2002423  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung um optische Faservorform herzustellen*  
• *Method and system to manufacture an optical fibre preform*  
• *Procédé et appareil pour la fabrication de préforme de fibre optique*  
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) Milicevic, Igor, 5707 PW Helmond, NL van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 5036 ST Tilburg, NL Hartsuiker, Johannes Antoon, 5624 KL Eindhoven, NL Heuvelmans, Roland, 5629 GH Eindhoven, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C03B 37/018** (11) **2 208 718 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150896.8 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 NL 2002422  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Vorform einer optischen Glasfaser*  
• *Method and system to manufacture an optical fibre preform*  
• *Procédé et appareil de fabrication d'une préforme de fibre optique*  
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) Milicevic, Igor, 5707 PW Helmond, NL van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 5036 ST Tilburg, NL Hartsuiker, Johannes Antoon, 5624 KL Eindhoven, NL Heuvelmans, Roland, 5629 GH Eindhoven, NL

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

**C03C 1/02** → (51) **C03B 1/02**

**C04B 35/00** → (51) **B29C 45/00**

**C04B 35/632** → (51) **B29C 45/00**

**C07B 53/00** → (51) **C07C 303/16**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 303/16**

**C07C 17/156** → (51) **B01J 23/02**

**C07C 19/045** → (51) **B01J 23/02**

(51) **C07C 29/04** (11) **2 208 719 A1**  
**C07C 31/10**

(25) En (26) En  
(21) 09000517.4 (22) 15.01.2009  
(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 niederer Alkohole durch Olefinhydratisierung*  
• *Process for the production of lower alcohols by olefin hydration*  
• *Procédé de production d'alcools inférieurs par hydratation d'oléfine*  
(71) Sasol Solvents Germany GmbH, Römerstrasse 733, 47443 Moers, DE  
(72) Urban, Thomas, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE Hoell, Detlef, 47441 Moers, DE Kohnz, Harald, 46149 Oberhausen, DE Hoffmann, Ulrich, 37154 Northeim, DE Kunz, Ulrich, 37520 Osterode, DE Pfeuffer, Bernhard, 26316 Varel, DE  
(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

**C07C 31/10** → (51) **C07C 29/04**

**C07C 41/03** → (51) **C08G 65/26**

**C07C 43/11** → (51) **C08G 65/26**

**C07C 43/20** → (51) **C07D 213/82**

**C07C 233/51** → (51) **C07C 259/06**

(51) **C07C 235/76** (11) **2 208 720 A1**  
**C07C 275/20** **C07D 303/38**  
**A61K 31/336** **A61K 31/16**  
**A61K 31/19** **A61P 9/12**  
**A61P 9/08**

(25) En (26) En  
(21) 09000372.4 (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

(54) • *Neuartige Eicosanoidderivate*  
• *Novel eicosanoid derivatives*  
• *Nouveaux dérivés d'eicosanoïdes*  
(71) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC), Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE  
(72) Schunck, Wolf-Hagen, Dr., 13125 Berlin, DE Wallukat, Gerd, Dr., 13129 Berlin, DE Fischer, Robert, Dr., 10243 Berlin, DE Schmidt, Cosima, 10437 Berlin, DE Müller, Dominik, N., Dr., 10405 Berlin, DE Puli, Narender, Dr., Dallas, Texas 75235, US

Falck, John, R., Dr., Dallas, Texas 75225, US  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **C07C 259/06** (11) **2 208 721 A1**  
**C07C 233/51** **A61K 31/16**  
**A61P 35/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 08854528.0 (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) CN 2008/001802 27.10.2008  
(87) WO 2009/067856 2009/23 04.06.2009  
(30) 26.10.2007 CN 200710047464  
(54) • *HISTON-DEACETYLASE-HEMMER, ZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND ANWENDUNG DAVON*  
• *HISTONE DEACETYLASE INHIBITOR, COMPOSITION AND USE THEREOF*  
• *INHIBITEUR DE L'HISTONE DÉACÉTYLASE, COMPOSITION ET UTILISATION DE CELUI-CI*

(71) Zhejiang Hisun Pharmaceutical Co. Ltd., No. 46 Waisha Road Jiaojiang District Taizhou, Zhejiang 318000, CN  
Central South University, 172 Tongzipo Road Changsha, Hunan 410013, CN  
(72) YU, Niefang, Hunan 410013, CN  
LIU, Xiaoyu, Zhejiang 318000, CN  
HU, Xiaodong, Zhejiang 318000, CN  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C07C 269/06** → (51) **C07C 303/16**

**C07C 271/18** → (51) **C07C 303/16**

**C07C 271/22** → (51) **C07C 303/16**

**C07C 275/20** → (51) **C07C 235/76**

(51) **C07C 303/16** (11) **2 208 722 A1**  
**B01J 31/22** **C07C 269/06**  
**C07C 271/18** **C07C 271/22**  
**C07C 309/38** **C07D 213/06**  
**C07D 263/26** **C07B 53/00**  
**C07B 61/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08843193.7 (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) JP 2008/067854 01.10.2008  
(87) WO 2009/054240 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276589  
24.10.2007 JP 2007276590  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISCHWEFELSÄUREVERBINDUNG, ASYMMETRISCHER MANNICH-KATALYSATOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ?-AMINOCARBONYL-DERIVATS UND NEUARTIGES DISULFONATSALZ*  
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF DISULFONIC ACID COMPOUND, ASYMMETRIC MANNICH CATALYST, PROCESS FOR PRODUCTION OF -AMINOCARBONYL DERIVATIVE, AND NOVEL DISULFONATE SALT*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ D'ACIDE DISULFONIQUE, CATALYSEUR DE MANNICH ASYMÉTRIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉRIVÉ -AMINOCARBONYLE ET NOUVEAU SEL DE DISULFONATE*

(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP

(72) ISHIHARA, Kazuaki, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP  
HATANO, Manabu, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP  
MAKI, Toshikatsu, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP

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

**C07C 309/38** → (51) **C07C 303/16**

(51) **C07C 381/00** (11) **2 208 723 A1**  
**A62D 1/00** **B01F 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 10001399.4 (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

(27) 22.12.2005 PCT/EP2005/013859  
(30) 05.01.2005 DE 102005000858

(54) • *Fluortenside*  
• *Fluorosurfactants*  
• *Agents tensioactifs fluores*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) Kirsch, Peer, Dr., Tsuzuki-ku Yokohama Kanagawa 224-0033, JP  
Franz, Klaus-Dieter, Dr., 65779 Kelkheim, DE  
Ruhl, Andreas, 64380 Rossdorf, DE  
(62) 05822049.2 / 1 833 786

(51) **C07C 405/00** (11) **2 208 724 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09180333.8 (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) 24.12.2008 IT MI20082330  
(54) • *Verfahren zur Reinigung von Latanoprost*  
• *Process for purification of latanoprost, synthetic analogue of prostaglandin PGF 2alfa*  
• *Procédé pour la purification du latanoprost*

(71) INDUSTRIALE CHIMICA S.r.l., Via Abbondio Sangiorgio 12, 20145 Milano, IT

(72) Costantino, Francesca, 20147, Milano, IT  
Di Brisco, Roberto, 28069, TRECATE, IT

(74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **C07D 207/38** (11) **2 208 725 A1**  
**C07D 401/04** **C07D 401/06**  
**C07D 403/10** **C07D 405/04**  
**C07D 405/06** **C07D 409/06**  
**A61K 31/4015** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09305030.0 (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

(54) • *Neuartige spezifische Inhibitoren von Ubiquitin-spezifischer Protease 7, pharmazeutische Zusammensetzungen damit und ihre therapeutischen Anwendungen*  
• *Novel specific inhibitors of ubiquitin specific protease 7, the pharmaceutical compositions thereof and their therapeutic applications*

• *Nouveaux inhibiteurs spécifiques de la protéase 7 spécifique de l'ubiquitine, compositions pharmaceutiques et leurs applications thérapeutiques*

(71) Hybrigenics S.A., 3/5, Impasse Reille, 75014 Paris, FR

(72) Lopez, Roman, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR  
Collura, Vincent, 92290 Chatenay Malabry, FR

Sippl, Wolfgang, 06120 Halle, DE  
Colland, Frédéric, 95380 Puisseux en France, FR

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

**C07D 207/44** → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 211/76** (11) **2 208 726 A1**  
**C07D 401/04** **C07D 413/04**  
**C07D 403/04** **C07D 417/04**  
**A61K 31/506** **A61K 31/5377**  
**A61K 31/45** **A61P 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 10161428.7 (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

AL BA HR LV MK YU

(30) 21.05.2004 JP 2004152000  
(54) • *Cyclische Amidderivate und deren Herstellung und Verwendung als Antithrombosemittel*

• *Cyclic amide derivatives, and their production and use as antithrombotic agents*

• *Dérivés d'amides cycliques et leur production et utilisation comme agents anti-thrombotiques*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KUBO, Keiji, Osaka 5328686, JP  
IMAEEDA, Yasuhiro, Osaka 5328686, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 05743594.3 / 1 748 985

**C07D 213/06** → (51) **C07C 303/16**

(51) **C07D 213/82** (11) **2 208 727 A1**  
**C07D 241/24** **C07D 233/20**  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 405/12** **C07C 43/20**  
**A61K 31/4412** **A61K 31/4427**  
**A61P 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 08153866.2 (22) 17.09.2003  
(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

AL LT LV MK

(27) 17.09.2003 EP 03751877  
(30) 19.09.2002 US 412158 P  
(54) • *Diarylether als Opioid-Rezeptorantagonisten*

• *Diaryl ethers as opioid receptor antagonist*  
• *Éthers de diaryl en tant qu'antagoniste de récepteur d'opioïde*

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

(72) Blanco-Pillado, Maria-Jesus, Fishers, IN 46037, US  
Chappell, Mark Donald, Indianapolis, IN 46060, US

De La Torre, Marta Garcia, 28108, Madrid, ES  
Diaz Buezo, Nuria, 28108, Madrid, ES  
Fritz, James Erwin, McCordsville, IN 46055, US  
Holloway, William Glen, Zionsville, IN 46077, US  
Matt, James Edward Junior, Fishers, IN 46038, US  
Mitch, Charles Howard, Columbus, IN 47203, US  
Pedregal-Tercero, Concepcion, 28108, Madrid, ES  
Quimby, Steven James, Nobelsville, IN 46060, US  
Siegel, Miles Goodman, Indianapolis, IN 46260, US  
Smith, Dana Rae, Westfield, IN 46074, US  
Stucky, Russell Dean, Indianapolis, IN 46227, US  
Takeuchi, Kumiko, Indianapolis, IN 46268, US  
Thomas, Elizabeth Marie, Lexington, Kentucky 40502, US  
Wolfe, Chad Nolan, Noblesville, IN 46060, US  
(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham Surrey GU20 6PH, GB  
(62) 03751877.6 / 1 562 595

**C07D 233/20** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 241/24** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 263/26** → (51) **C07C 303/16**

(51) **C07D 265/24** (11) **2 208 728 A1**  
**A61K 31/536** **A61K 31/54**  
**A61K 31/5415** **A61K 31/547**  
**A61K 31/55** **A61P 3/04**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61P 9/10** **A61P 43/00**  
**C07D 279/06** **C07D 279/08**  
**C07D 417/04** **C07D 417/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 08831464.6 (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) JP 2008/066708 17.09.2008  
(87) WO 2009/038064 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 JP 2007241976  
(54) • **HETEROCYCLISCHES DERIVAT MIT HEM-MENDER WIRKUNG AUF 11-?-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I**  
• **HETEROCYCLIC DERIVATIVE HAVING INHIBITORY ACTIVITY ON TYPE-I 11-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE**  
• **DÉRIVÉ HÉTÉROCYCLIQUE À ACTIVITÉ INHIBITRICE SUR LA 11-HYDROXYSTÉ-ROÏDE DÉSHYDROGÉNASE DE TYPE I**  
(71) Institute Of Medicinal Molecular Design, Inc., Kadokawa Hongo Bldg. 4F, 5-24-5 Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP

(72) ITAI, Akiko, Tokyo 113-0033, JP  
MUTO, Susumu, Tokyo 113-0033, JP  
TOKUYAMA, Ryuko, Tokyo 113-0033, JP  
FUKASAWA, Hiroshi, Tokyo 113-0033, JP  
YANASE, Takeshi, Tokyo 113-0033, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 277/70** → (51) **A61K 31/428**

**C07D 279/06** → (51) **C07D 265/24**

**C07D 279/08** → (51) **C07D 265/24**

**C07D 303/38** → (51) **C07C 235/76**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 211/76**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 211/76**

**C07D 403/10** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 211/76**

(51) **C07D 413/10** (11) **2 208 729 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/553**  
**A61P 31/04** **C07D 413/14**  
**C07D 471/14** **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08836063.1 (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) JP 2008/067843 01.10.2008  
(87) WO 2009/044777 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 JP 2007258898  
(54) • **OXAZOLIDINONDERIVAT MIT 7-GLIEDRIGEM HETERORING**  
• **OXAZOLIDINONE DERIVATIVE HAVING 7-MEMBERED HETERO RING**  
• **DÉRIVÉ D'OXAZOLIDINONE AVEC HÉTÉ-ROCYCLE À 7 CHAÎNONS**  
(71) Research Foundation Itsuu Laboratory, 28-10, Tamagawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
(72) SUZUKI, Hideyuki, Tokyo 175-0083, JP  
UTSUNOMIYA, Iwao, Yokohama-shi Kanagawa 241-0817, JP  
SHUDO, Koichi, Tokyo 168-0073, JP  
IWAKI, Tsutomu, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP  
YASUKATA, Tatsuro, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(60) 10005451.9

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 211/76**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 265/24**

**C07D 417/12** → (51) **A61K 31/428**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 265/24**

**C07D 471/14** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 413/10**

(51) **C07D 498/22** (11) **2 208 730 A1**  
**A61K 31/437** **A61P 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10004590.5 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 07.11.2003 IT MI20032144  
(54) • **Polymorphe Formen von Rifaximin, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung in medizinischen Präparaten**  
• **Polymorphic forms of rifaximin, processes for their production and use thereof in medicinal preparations**  
• **Formules polymorphiques de rifaximine, leurs procédés de production et utilisation associée aux préparations médicinales**  
(71) ALFA WASSERMANN S.p.A., Contrada Sant'Emidio, 65020 Alanno Scalo (Pescara), IT  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE  
(62) 04797615.4 / 1 682 556

**C07F 5/02** → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 208 731 A1**  
**A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09008348.6 (22) 26.06.2009  
(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

(54) • **Verfahren zur Herstellung von 1,2-Diamino-Cyclohexan-Platin(II)-Komplexen**  
• **Process for preparation of 1,2-diamino-cyclohexane-platinum(II) complexes**  
• **Processus de préparation de complexes de 1,2-diamino-cyclohexane-platinum(II)**  
(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) Cid, Néstor Pablo, Dr., B1606BxB Buenos Aires, AR  
Novas, Miguel Julio, C1419ECG Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR  
Tomei, Agustín Alfredo, C1439GLA Ciudad Autónoma de Buenos Aires, AR  
(74) Starz, Karl Anton, Umicore AG & Co. KG Patents P.O. Box 1351, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

**C07H 21/00** → (51) **G01N 33/574**

**C07K 2/00** → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07K 9/00** (11) **2 208 732 A1**  
**C12N 1/20** **C12P 21/02**  
**A61K 35/74** **A61K 38/14**  
**A61P 31/04**

(25) Zh (26) En  
(21) 08800525.1 (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) CN 2008/001524 25.08.2008

- (87) WO 2009/046618 2009/16 16.04.2009
- (30) 27.09.2007 CN 200710152027
- (54) • *DESHYDROXYVANCOMYCIN, HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG*
- *DESHYDROXY VANCOMYCIN, THE PREPARATION, PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND THE USE*
- *VANCOMYCINE DÉSHYDROXYLÉE, SA PRÉPARATION, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET SON UTILISATION*
- (71) Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory, No.59 Huancheng Dongglu Xinchang County, Zhejiang 312500, CN
- (72) XU, Bingxiang, Zhejiang 312500, CN  
XIE, Haisong, Zhejiang 312500, CN  
YU, Huan, Zhejiang 312500, CN  
MAO, Wei, Zhejiang 312500, CN  
YE, Weidong, Zhejiang 312500, CN
- (74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**C07K 14/15** → (51) **C07K 14/47**

**C07K 14/31** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 208 733 A1**  
**A23K 1/16** **A23L 1/305**  
**A61K 38/00** **A61P 19/08**  
**C07K 2/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08843536.7 (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) JP 2008/003066 28.10.2008
- (87) WO 2009/057282 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007285408
- (54) • *NAHRUNGSMITTEL ZUR INHIBIERUNG VON KNOCHENRESORPTION*
- *FOOD MATERIAL FOR INHIBITING BONE RESORPTION*
- *MATIÈRE ALIMENTAIRE UTILISÉE POUR INHIBER LA RÉSORPTION OSSEUSE*
- (71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) SERIZAWA, Atsushi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MORITA, Yoshikazu, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
UETSUJI, Daisuke, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
ONO, Aiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 208 734 A1**  
**A23K 1/16** **A23L 1/305**  
**A61K 38/00** **A61P 19/08**  
**C07K 2/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08844720.6 (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 2008/003071 28.10.2008
- (87) WO 2009/057287 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007285423

- (54) • *NAHRUNGSMITTEL ZUR INHIBIERUNG DER OSTEOCLASTBILDUNG*
- *FOOD MATERIAL FOR INHIBITING THE FORMATION OF OSTEOCLAST*
- *MATIÈRE D'ALIMENT POUR INHIBER LA CRÉATION D'OSTÉOCLASTE*
- (71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) SERIZAWA, Atsushi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MORITA, Yoshikazu, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
UETSUJI, Daisuke, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
ONO, Aiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 208 735 A1**  
**A23K 1/16** **A23L 1/305**  
**A61K 38/00** **A61P 19/08**  
**C07K 2/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08846202.3 (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 2008/003065 28.10.2008
- (87) WO 2009/057281 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007285394
- (54) • *NAHRUNGSMITTEL ZUR FÖRDERUNG DER DIFFERENZIERUNG VON OSTEOBLASTEN UND ZUR INHIBIERUNG DER DIFFERENZIERUNG VON OSTEOCLASTEN*
- *FOOD MATERIAL FOR PROMOTING THE DIFFERENTIATION OF OSTEOBLAST AND INHIBITING THE DIFFERENTIATION OF OSTEOCLAST*
- *MATIÈRE ALIMENTAIRE FAVORISANT LA DIFFÉRENCIATION D'UN OSTÉOBLASTE ET INHIBANT LA DIFFÉRENCIATION D'UN OSTÉOCLASTE*
- (71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) SERIZAWA, Atsushi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MORITA, Yoshikazu, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
UETSUJI, Daisuke, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
ONO, Aiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) SERIZAWA, Atsushi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MORITA, Yoshikazu, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
UETSUJI, Daisuke, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
ONO, Aiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP  
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 208 736 A2**  
**C12Q 1/68** **C12Q 1/70**  
**A61K 39/00** **C07K 14/15**  
**G01N 33/574**
- (25) En (26) En  
(21) 10153737.1 (22) 09.12.2002
- (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

- (86) JP 2008/003071 28.10.2008
- (87) WO 2009/057287 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007285423

- (30) 07.12.2001 US 16604  
07.12.2001 US 340640 P  
12.06.2002 US 388046 P  
07.12.2001 PCT/US01/47824
- (54) • *Bei Prostatakrebs hochgesteuerter endogener Retrovirus*
- *Endogenous retrovirus up-regulated in prostate cancer*
- *Rétrovirus endogène à régulation positive dans le cancer de la prostate*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Hardy, Stephen F., San Francisco, CA 94121, US  
Garcia, Pablo, San Francisco, CA 94131, US  
Williams, Lewis T., Mill Valley, CA 94902, US  
Escobedo, Jaime, Alamo, CA 94507, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 02807929.1 / 1 578 919

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 208 737 A1**  
**C12N 15/12** **C12N 5/10**  
**A61K 38/17** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10158162.7 (22) 02.05.2008
- (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

- (30) 03.05.2007 EP 07008954
- (54) • *Komplementierte Faktor-H-abgeleitete Kurzkonsenswiederholung-Antikörperkonstrukte*
- *Complement factor H-derived short consensus repeat-antibody constructs*
- *Constructions d'anticorps et de répétitions de faible consensus dérivées du facteur H du complément*
- (71) Medizinische Universität Innsbruck, Christoph-Probst-Platz Innrain 52, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Stoiber, Heribert, 6130, Schwaz, AT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08749298.9 / 2 152 736

**C07K 14/47** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **C07K 14/475** (11) **2 208 738 A1**  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 09305022.7 (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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Auswahl von Endothelzellto-dinduktoren mittels Netrin-1 und dessen Anwendungen*
- *Method for the selection of endothelial cells death inducers via netrin-1 and its applications*
- *Procédé de sélection d'inducteurs de mort de cellules endothéliales via la nétrine 1 et ses applications*
- (71) Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS), 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Centre Professeur Leon Berard, 28, rue Laënnec, 69008 Lyon, FR  
ENS - Ecole Normale Supérieure de Lyon, 46, Allée d'Italie, 69007 Lyon, FR
- (72) Mehlen, Patrick Etienne3 Roger, 69360 Serezin du Rhone, FR  
Bernet, Agnès Christine, 69740 Genas, FR

Delloye, Céline Jacqueline Andrée, 69008 Lyon, FR  
Castets-Mestrallet, Marie Anne-Sophie Emmanuelle, 69003 Lyon, FR  
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/06**

(51) **C08F 10/02** (11) **2 208 739 A1**  
**C08L 23/06** **A61F 2/00**  
**B29C 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10002929.7 (22) 18.08.2006  
(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  
(30) 22.08.2005 US 709796 P  
(54) • *Hochkristallines Polyethylen*  
• *Highly crystalline polyethylene*  
• *Polyéthylène hautement cristallin*  
(71) The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Muratoglu, Orhun, K., Cambridge, MA 02138, US  
Oral, Ebru, Newton, MA 02460, US  
(74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 06801836.5 / 1 924 614

**C08F 220/10** → (51) **C09K 3/18**

**C08F 220/24** → (51) **C09K 3/18**

(51) **C08F 251/02** (11) **2 208 740 A1**  
**C08F 285/00** **C08F 290/10**  
**C09D 151/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10151096.4 (22) 19.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009008620  
17.07.2009 JP 2009168413  
(54) • *Dispersion und wässrige Beschichtungszusammensetzung mit der Dispersion*  
• *Dispersion and aqueous coating composition comprising the dispersion*  
• *Dispersion et composition de revêtement aqueux comportant la dispersion*  
(71) Kansai Paint Co., Ltd, 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-8555, JP  
(72) Kawamura, Chikara, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8562, JP  
Han, Kischeong, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8562, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**C08F 285/00** → (51) **C08F 251/02**

(51) **C08F 290/06** (11) **2 208 741 A1**  
**G02B 1/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08845970.6 (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) JP 2008/068515 06.10.2008  
(87) WO 2009/057441 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007282341  
(54) • *HÄRTBARE FILMZUSAMMENSETZUNG*

• *CURABLE SHEET COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE FEUILLE DURCISSABLE*  
(71) THREE BOND CO., LTD., 1456, Hazama-cho, Hachioji-shi Tokyo 193-0941, JP  
(72) NEMOTO, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 193-0941, JP  
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**C08F 290/10** → (51) **C08F 251/02**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 208 742 A1**  
**C08G 18/40** **C08G 18/48**  
**C08G 18/50** **C08G 18/12**  
**C08G 18/32** **C08G 18/62**  
**C08G 18/65** **C08G 18/76**  
**C09D 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10155202.4 (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  
(30) 15.05.2003 GB 0311121  
(54) • *Polyurethandispersiermittel*  
• *Polyurethane Dispersants*  
• *Dispersants de polyuréthane*  
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US  
(72) Richards, Stuart Nicholas, Blackley, Greater Manchester M9 8ZS, GB  
Shooter, Andrew James, Blackley, Greater Manchester M9 8ZS, GB  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 04785533.3 / 1 622 957

(51) **C08G 18/10** (11) **2 208 743 A1**  
**C08G 18/76**  
(25) De (26) De  
(21) 10000058.7 (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) 17.01.2009 DE 102009005017  
(54) • *Reaktive Polyurethan Zusammensetzungen*  
• *Reactive polyurethane compounds*  
• *Compositions de polyuréthane réactives*  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Leimenstoll, Marc, 40721 Hilden, DE  
Karafilidis, Christos, 51375 Leverkusen, DE  
Wintermantel, Matthias, 51465 Bergisch Gladbach, DE  
Reichert, Peter, 41541 Dormagen, DE  
Brassat, Lutz, 51375 Leverkusen, DE

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/40** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 208 744 A1**  
**C08G 18/48** **C08G 101/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08847096.8 (22) 06.11.2008  
(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) JP 2008/070220 06.11.2008  
(87) WO 2009/060903 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007292131

(54) • *POLYOLZUSAMMENSETZUNG, SCHÄUMUNGSZUSAMMENSETZUNG UND POLYURETHANSCHAUMSTOFF*  
• *POLYOL COMPOSITION, FOAMING COMPOSITION AND POLYURETHANE FOAM*  
• *COMPOSITION DE POLYOL, COMPOSITION MOUSSANTE ET MOUSSE DE POLYURÉTHANE*  
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
(72) YAMANAKA, Kenji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
IDOMOTO, Masayoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
FUKUI, Kouji, Shizuoka-shi Shizuoka 424-8710, JP  
OBATA, Masashi, Yu Yang Street 215129, CN  
INAOKA, Katsumi, Tokyo 105-7117, JP  
SHIBATA, Masaaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/42**

**C08G 18/50** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/62** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/65** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/66** → (51) **C09D 11/10**

**C08G 18/67** → (51) **C08L 75/14**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 61/10** (11) **2 208 745 A1**  
**C08G 61/12** **C09D 11/00**  
**H01L 29/786** **H01L 51/05**  
**H01L 51/30**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08833921.3 (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) JP 2008/067334 25.09.2008  
(87) WO 2009/041527 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007255941  
(54) • *POLYMERVERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIE POLYMERVERBINDUNG ENTHÄLT*  
• *POLYMER COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND COMPOSITION CONTAINING THE POLYMER COMPOUND*  
• *COMPOSÉ POLYMÈRE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET COMPOSITION CONTENANT LE COMPOSÉ POLYMÈRE*  
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) OGUMA, Jun, Cambridge Cambridgeshire CB3 0HH, GB  
KOHIRO, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0032, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 208 746 A1**  
**C08L 65/00** **H01B 1/00**  
**H01L 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150203.7 (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) 14.01.2009 US 353461  
(54) • *Selenhaltige elektrisch leitende Polymere und Verfahren zur Herstellung elektrisch leitender Polymere*  
• *Selenium containing electrically conductive polymers and method of making electrically conductive polymers*  
• *Sélénium contenant des polymères électriquement conducteurs et procédés de fabrication des polymères électriquement conducteurs*  
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,  
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA  
18195-1501, US  
(72) Zahn, Steffen, Pennsburg, PA 18073, US  
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2,  
80336 München, DE

**C08G 61/12** → (51) **C08G 61/10**

(51) **C08G 65/26** (11) **2 208 747 A1**  
**C07C 41/03** **C07C 43/11**

(25) En (26) En  
(21) 10003272.1 (22) 17.11.2007  
(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  
(30) 01.12.2006 US 607349  
(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Ethoxylaten*  
• *Continuous processes for the production of ethoxylates*  
• *Procédés continus pour la production d'éthoxylates*  
(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road,  
Pittsburgh, PA 15205, US  
(72) McDaniel, Kenneth, G., Charleston WV  
25311, US  
Reese, Jack, R. II, Hurricane WV 25526, US  
(74) Schneider, Michael, Bayer MaterialScience  
AG Law and Patents Patents and Licensing  
Gebäude Q18, D-51368 Leverkusen, DE  
(62) 07022352.4 / 1 927 612

**C08G 65/26** → (51) **C09D 11/10**

(51) **C08G 65/40** (11) **2 208 748 A1**  
**C08G 65/46** **C08L 71/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08843453.5 (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) JP 2008/002926 16.10.2008  
(87) WO 2009/057255 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284322  
(54) • *POLYETHERETHERKETON UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON POLYMER-MATERIAL*  
• *POLYETHER ETHER KETONE, AND METHOD FOR PURIFICATION OF POLYMER MATERIAL*  
• *POLYÉTHÉRÉTHÉRCÉTONE ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE POLYMÈRE*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-  
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,  
JP  
(72) ONO Shiegeki, Settsu-shi, Osaka 566-0072 ,  
JP  
IWAHARA, Takahisa, Settsu-shi, Osaka 566-  
0072, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C08G 65/46** → (51) **C08G 65/40**

**C08G 101/00** → (51) **C08G 18/42**

**C08J 3/24** → (51) **C08L 21/00**

**C08J 3/24** → (51) **C08L 67/00**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 208 749 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10161894.0 (22) 10.07.2006  
(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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Biaxial orientierte Polypropylenfolie*  
• *Biaxially oriented polypropylene films*  
• *Film de polypropylène orienté biaxialement*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,  
06101 Porvoo, FI  
(72) Stadlbauer, Manfred, 4040, Linz, AT  
Ernst, Eberhard, 4210, Unterweikersdorf, AT  
Lehmus, Petri, 00850, Helsinki, FI  
Daniels, Yvo, 3520, Zonhoven, BE  
Jacobs, Franck, 9940, Evergem, BE  
(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München,  
DE  
(62) 06014272.6 / 1 886 806

**C08J 5/18** → (51) **B29C 61/06**

**C08J 5/18** → (51) **C08L 27/22**

**C08J 7/04** → (51) **B05D 7/24**

**C08J 7/04** → (51) **B29C 47/10**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 208 750 A2**  
**C08J 9/14** **C08J 9/18**  
**C08J 9/12** **H01B 7/00**  
**H01B 3/30** **H01B 3/44**  
**H01B 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 10004774.5 (22) 05.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(54) • *Übertragungsleitung enthaltend einen dielektrischen microzellulären Schaum*  
• *Transmission line comprising a foamed polymer alloy*  
• *Ligne de transmission comprenant un diélectrique alvéolaire microcellulaire*  
(71) Radio Frequency Systems, Inc., 200 Pond  
View Drive, Meriden, Connecticut 06450-  
7195, US  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,  
70032 Stuttgart, DE  
(62) 01988133.3 / 1 442 074

**C08J 9/00** → (51) **B32B 27/30**

**C08J 9/12** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/14** → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/18** (11) **2 208 751 A1**  
**C08J 9/232**

(25) Ja (26) En  
(21) 08837374.1 (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 2008/067656 29.09.2008  
(87) WO 2009/047998 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 JP 2007265793  
(54) • *VORGEDEHNTE POLYPROPYLENHARZ-PARTIKEL SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *PRE-EXPANDED POLYPROPYLENE RESIN PARTICLE, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *PARTICULES DE RÉSINE DE POLYPROPYLENE PRÉ-EXPANSÉ ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima,  
Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) MINAMI, Tetsuya, Settsu-shi Osaka 566-  
0072, JP  
SHIBATA, Tetsuya, Settsu-shi Osaka 566-  
0072, JP  
OOHARA, Hidekazu, Settsu-shi Osaka 566-  
0072, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,  
Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C08J 9/18** → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/20** (11) **2 208 752 A1**  
**C08J 9/232**

(25) Ja (26) En  
(21) 08844702.4 (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 2008/068367 09.10.2008  
(87) WO 2009/057432 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007283302  
(54) • *EXPANDIERTE STYROLHARZKÜGELCHEN UND AUS EXPANDIERTEN STYROLHARZKÜGELCHEN GEFORMTES FORMOBJEKT*  
• *EXPANDED STYRENE RESIN BEADS AND MOLDED OBJECT FORMED FROM EXPANDED STYRENE RESIN BEADS*  
• *BILLES DE RÉSINE DE STYRÈNE EXPANSÉES ET OBJET MOULÉ FORMÉ À PARTIR DES BILLES DE RÉSINE DE STYRÈNE EXPANSÉES*  
(71) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-  
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) SHIMA, Masaomi, Yokkaichi-shi Mie 510-  
0881, JP  
HARAGUCHI, Kenji, Yokkaichi-shi Mie 510-  
0881, JP  
TAMURA, Tadashi, Yokkaichi-shi Mie 510-  
0881, JP

**C08J 9/232** → (51) **C08J 9/18**

**C08J 9/232** → (51) **C08J 9/20**

**C08K 3/00** → (51) **C08L 33/02**

**C08K 3/00** → (51) **C08L 53/00**

**C08K 3/10** → (51) **C08L 75/14**

**C08K 3/32** → (51) **A01N 59/16**

<b>C08K 3/32</b> → (51) <b>C08L 75/14</b>	(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE	(74) Luderschmidt, Wolfgang, et al, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F.-Kennedystrasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
<b>C08K 5/00</b> → (51) <b>C08L 33/02</b>		
<b>C08K 5/10</b> → (51) <b>C08L 27/22</b>	<b>C08L 23/08</b> → (51) <b>C08L 53/00</b>	<b>C08L 33/14</b> → (51) <b>C09K 3/18</b>
<b>C08K 5/13</b> → (51) <b>C08L 33/02</b>	<b>C08L 23/12</b> → (51) <b>C08L 53/00</b>	(51) <b>C08L 45/00</b> (11) <b>2 208 757 A1</b> <b>B29C 47/78</b> <b>B29C 49/06</b> <b>B29K 45/00</b> <b>B29L 7/00</b> <b>B29L 22/00</b>
<b>C08K 5/13</b> → (51) <b>C08L 75/14</b>	<b>C08L 23/22</b> → (51) <b>C08L 21/00</b>	(25) Ja (26) En (21) 08792189.6 (22) 05.08.2008
<b>C08K 5/1535</b> → (51) <b>C08L 33/02</b>	<b>C08L 27/12</b> → (51) <b>C08L 27/22</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 5/205</b> → (51) <b>C09K 3/18</b>	(51) <b>C08L 27/22</b> (11) <b>2 208 755 A1</b> <b>C08L 27/12</b> <b>C08K 5/10</b> <b>C08J 5/18</b> <b>H01L 31/04</b>	(84) AL BA MK RS (86) JP 2008/063992 05.08.2008 (87) WO 2009/054172 2009/18 30.04.2009 (30) 23.10.2007 JP 2007275237 (54) • <i>CYCLOOLEFINHARZZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>CYCLIC OLEFIN RESIN COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION DE RÉSINE D'OLÉFINE CYCLIQUE</i>
<b>C08K 5/3492</b> → (51) <b>C08L 21/00</b>	(25) Zh (26) En (21) 08849058.6 (22) 20.10.2008	(71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
<b>C08K 9/10</b> → (51) <b>B29C 73/22</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) NAKANE, Toshio, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
(51) <b>C08L 21/00</b> (11) <b>2 208 753 A1</b> <b>C08J 3/24</b> <b>C08K 5/3492</b> <b>C08L 23/22</b>	(86) CN 2008/001761 20.10.2008 (87) WO 2009/062384 2009/21 22.05.2009 (30) 08.11.2007 CN 200710185202	(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
(25) Ja (26) En (21) 08834725.7 (22) 02.10.2008	(30) 08.11.2007 CN 200710185202	(51) <b>C08L 53/00</b> (11) <b>2 208 758 A1</b> <b>C08K 3/00</b> <b>C08L 23/08</b> <b>C08L 23/12</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	(54) • <i>RÜCKSEITIGE FOLIE FÜR EINE SOLARZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>BACK SHEET FOR SOLAR CELL AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME</i> • <i>FEUILLET ARRIÈRE POUR CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	(25) Ja (26) En (21) 08847504.1 (22) 27.10.2008
AL BA MK RS	(71) China Lucky Film Group Corporation, No. 6 Lekai South Street, Baoding, Hebei 071054, CN	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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) JP 2008/067890 02.10.2008	Lucky Film Co., Ltd, No. 6 Lekai South Street, Baoding, Hebei 071054, CN	AL BA MK RS
(87) WO 2009/044790 2009/15 09.04.2009	(72) LI, Gang, Baoding Hebei 071054, CN	(86) JP 2008/069414 27.10.2008
(30) 05.10.2007 JP 2007262005 20.08.2008 JP 2008212170	LI, Xingming, Baoding Hebei 071054, CN	(87) WO 2009/060738 2009/20 14.05.2009
(54) • <i>THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN</i> • <i>THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND PRODUCTION PROCESS</i> • <i>COMPOSITION ELASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	LIU, Tianren, Baoding Hebei 071054, CN	(30) 09.11.2007 JP 2007291908
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP	ZHANG, Xuejian, Baoding Hebei 071054, CN	(54) • <i>POLYPROPYLENHARZZUSAMMENSETZUNG FÜR KFZ-MATERIAL</i> • <i>POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION FOR AUTOMOTIVE MATERIAL</i> • <i>COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYPROPYLENE POUR MATÉRIAU AUTOMOBILE</i>
(72) NAKANO, Hiroaki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP	ZOU, Jing, Baoding Hebei 071054, CN	(71) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(74) OKUYAMA, Hideyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP	(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	(72) TSUKAHARA, Yoshiaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE	(51) <b>C08L 33/02</b> (11) <b>2 208 756 A1</b> <b>B01J 20/26</b> <b>C08K 3/00</b> <b>C08K 5/00</b> <b>C08K 5/13</b> <b>C08K 5/1535</b> <b>C09K 3/00</b>	SAKAI, Ikunori, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
<b>C08L 23/06</b> → (51) <b>C08F 10/02</b>	(25) Ja (26) En (21) 08837088.7 (22) 10.10.2008	SUGIMOTO, Yoshio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>2 208 754 A1</b> <b>B32B 3/14</b> <b>B32B 7/12</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	TOEI, Satoko, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
(25) De (26) De (21) 09180789.1 (22) 28.12.2009	AL BA MK RS	FUJIYAMA, Noriaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, 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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(86) JP 2008/068491 10.10.2008	(74) Raynor, Stuart Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
AL BA RS	(87) WO 2009/048145 2009/16 16.04.2009	<b>C08L 65/00</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>
(30) 19.01.2009 DE 102009005007	(30) 10.10.2007 JP 2007264662 14.04.2008 JP 2008104250 03.09.2008 JP 2008225858 03.09.2008 JP 2008225857	(51) <b>C08L 67/00</b> (11) <b>2 208 759 A1</b> <b>B29C 45/00</b> <b>C08J 3/24</b> <b>B29K 67/00</b>
(54) • <i>Fußbodenbelag für Fahrzeuge zur Personenbeförderung, insbesondere für Flugzeuge</i> • <i>Floor covering for passenger vehicles, particularly airplanes</i> • <i>Revêtement de sol pour véhicules de transport de personnes, notamment pour avions</i>	(54) • <i>WASSERABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>WATER-ABSORBING RESIN COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME</i> • <i>COMPOSITION DE RÉSINE HYDRO-ABSORBANTE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	(25) Ja (26) En (21) 08847939.9 (22) 07.11.2008
(71) Metzeler Technical Rubber Systems GmbH, Fred-Joachim-Schoeps-Strasse 55, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE	(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, 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 PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bucksch, Lars, 69214, Eppelheim, DE	(72) WADA, Katsuyuki, Himeji-shi Hyogo 670-0081, JP	
Glatter, Manfred, 88239, Wangen, DE	NAKASHIMA, Yasuhisa, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP	
Bormuth, Joachim, 68647, Biblis, DE		

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/070351 07.11.2008  
(87) WO 2009/060959 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 JP 2007290505  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN POLYESTERHARZARTIKELS, KRISTALLISATIONSAUSLÖSER ZUR VERWENDUNG IN DIESEM VERFAHREN, MASTERBATCH UND GEFORMTER POLYESTERHARZARTIKEL  
• PROCESS FOR PRODUCTION OF MOLDED POLYESTER RESIN ARTICLE, CRYSTALLIZATION INDUCER FOR USE IN THE PROCESS, MASTER BATCH, AND MOLDED POLYESTER RESIN ARTICLE  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE MOULÉ EN RÉSINE DE POLYESTER, INDUCTEUR DE CRISTALLISATION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LE PROCÉDÉ, MÉLANGE MAÎTRE, ET ARTICLE MOULÉ EN RÉSINE DE POLYESTER
- (71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP  
(72) SHIBATA, Masayuki, Tokyo 103-8383, JP  
YANAI, Yuichi, Tokyo 103-8383, JP  
IMAI, Takahiro, Tokyo 103-8383, JP  
UENO, Hiromichi, Tokyo 103-8383, JP  
KONNO, Yoshinori, Tokyo 103-8383, JP  
ITO, Junichi, Tokyo 103-8383, JP  
OSANAI, Takaaki, Tokyo 103-8383, JP  
NAKAMURA, Michiei, Tokyo 103-8383, JP  
(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

**C08L 71/10** → (51) **C08G 65/40**

- (51) **C08L 75/14** (11) **2 208 760 A1**  
**B32B 27/40** **C08G 18/67**  
**C08K 3/10** **C08K 3/32**  
**C08K 5/13** **C09D 11/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08844422.9 (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 2008/069194 23.10.2008  
(87) WO 2009/057497 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 JP 2007285464  
(54) • POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG  
• POLYURETHANE COMPOSITION  
• COMPOSITION DE POLYURÉTHANE
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP  
(72) SAITO, Hidekazu, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP  
KIMURA, Hiroki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08L 101/00** → (51) **A01N 59/16**

**C09B 67/46** → (51) **G02B 5/20**

**C09C 1/00** → (51) **G02B 5/20**

- (51) **C09C 1/02** (11) **2 208 761 A1**  
**C09C 1/36** **C09C 1/40**  
**C09C 1/42**
- (25) En (26) En  
(21) 09150759.0 (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

- (54) • Verfahren zur Herstellung selbstbindender Pigmentpartikel zur Implementierung von Acrylwaben-Copolymeren mit hydrophoben Gruppen als Haftmittel, selbstbindende Partikel und Verwendungen damit  
• Process to prepare self-binding pigment particles implementing acrylic comb copolymers with hydrophobic groups as coupling agents, self binding pigment particles and uses thereof  
• Procédé de préparation de particules de pigment autoliantes impliquant des copolymères acryliques à structure en peigne dotés de groupes hydrophobes en tant qu'agents de couplage, particules de pigment autoliantes et leurs utilisations
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) Gane, Patrick A.C., 4852 Rothrist, CH  
Hunziker, Philipp, 3007 Bern, CH  
(74) Tiefbrunner, Vera, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C09C 1/36** → (51) **C09C 1/02**

**C09C 1/40** → (51) **C09C 1/02**

**C09C 1/42** → (51) **C09C 1/02**

**C09C 1/62** → (51) **B22F 9/24**

**C09C 3/06** → (51) **B22F 9/24**

**C09C 3/08** → (51) **B22F 9/24**

**C09C 3/10** → (51) **G02B 5/20**

**C09D 5/08** → (51) **C23C 22/44**

**C09D 7/12** → (51) **B29C 73/22**

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 208 762 A1**  
**B41M 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08720994.6 (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

- (86) JP 2008/053499 28.02.2008  
(87) WO 2009/060632 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007288221  
(54) • NICHTWÄSSRIGE FARBSTRAHLTINTE SOWIE FARBSTRAHLAUFLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN  
• NONAQUEOUS JET PRINTING INK AND METHOD OF INK-JET RECORDING  
• ENCRE NON AQUEUSE D'IMPRESSION À JET ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT AU JET D'ENCRE
- (71) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP  
(72) KAWASHIMA, Kouki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 208 763 A1**  
**C09D 11/02**

- (25) De (26) De  
(21) 09000463.1 (22) 15.01.2009  
(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) • Komplexeester als Lösungsmittel für Druckfarben (III)  
• Complex ester as solution for printer ink (III)  
• Ester complexe en tant que solvant pour couleur d'impression (III)
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 49589 Düsseldorf, DE  
(72) Bene, Peter, 50765 Köln, DE  
Baro, Juergen, 73732 Esslingen, DE  
Röder, Jürgen, 40589 Düsseldorf, DE  
Busch, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 208 764 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180102.7 (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) 15.01.2009 JP 2009006733  
(54) • Tintenzusammensetzung, Tintensatz und Tintenstrahlbilderzeugungsverfahren  
• Ink composition, ink set and ink-jet image forming method  
• Composition d'encre, jeu d'encre et procédé de formation d'images par jet d'encre
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Ooishi, Yasufumi, Kanagawa, JP  
Irita, Kiyoshi, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C08G 61/10**

**C09D 11/02** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 208 765 A1**  
**C08G 18/66** **C08G 65/26**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08847273.3 (22) 04.11.2008  
(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) JP 2008/070066 04.11.2008  
(87) WO 2009/060838 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 JP 2007287651  
29.08.2008 JP 2008222100  
(54) • POLYURETHAN FÜR EIN DRUCKTINTENBINDUNGSMITTEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND DRUCKTINTE  
• POLYURETHANE FOR PRINTING INK BINDER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND PRINTING INK  
• POLYURÉTHANE POUR LIANT D'ENCRE D'IMPRESSION, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET ENCRE D'IMPRESSION
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) TSUGE, Yukio, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP  
SATO, Hisashi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP  
NAGASAKI, Yuuko, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP  
NAKAMURA, Makito, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP  
ARAI, Takeaki, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP  
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C09D 11/10** → (51) **C08L 75/14**

**C09D 17/00** → (51) **C08G 18/08****C09D 17/00** → (51) **G02B 5/20****C09D 151/02** → (51) **C08F 251/02**(51) **C09D 175/04** (11) **2 208 766 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150298.7 (22) 08.01.2010  
(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) 09.01.2009 US 351521

(54) • *Bei Umgebungstemperatur ausgehärtete Beschichtungen auf Wasserbasis zum Beschreiben und Löschen für Oberflächen*  
• *Ambient cure water-based coatings for writable-erasable surfaces*  
• *Revêtements à base d'eau durcissant à l'air ambiant pour surfaces inscriptibles-effaçables*

(71) IdeaPaint, Inc., 25 First Street, Suite 100, Cambridge, MA 02141, US

(72) Goscha, John, Boston, MA 02116, US  
Donbrosky, Martin Douglas, Lambertville, MI 48144, US

(74) Peterreins, Frank, Fish &amp; Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**C09D 175/04** → (51) **A63B 5/11**(51) **C09G 1/02** (11) **2 208 767 A2**  
**C09K 3/14** **C22B 34/12**(25) De (26) De  
(21) 10150288.8 (22) 08.01.2010  
(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) 12.01.2009 DE 102009004672

(54) • *Verfahren zum Polieren mit Hilfe titanhaltiger Poliermittel*  
• *Method for polishing with the help of polish containing titanium*  
• *Procédé de polissage à l'aide d'un produit de polissage contenant du titane*

(71) crenox GmbH, Rheinuferstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE

(72) Auer, Gerhard, Dr., 47800 Krefeld, DE

(74) Viering, Jentschura &amp; Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **C09J 195/00** (11) **2 208 768 A1**  
**C08L 95/00**(25) En (26) En  
(21) 09150810.1 (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

(54) • *Bituminöser Kaltklebstoff*• *A bituminous cold glue*• *Colle à froid bitumineuse*

(71) S.A. Imperbel N.V., Bergensesteenweg 32, 1651 Lot, BE

(72) Aerts, Hans c/o S.A. IMPERBEL N.V., 1651 LOT, BE

(74) Bertrand, Eric c/o S.A. IMPERBEL N.V., 1360 PERWEZ, BE  
Getlichermann, Michel c/o S.A. IMPERBEL N.V., 1360 PERWEZ, BE

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers &amp; Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(51) **C09K 3/00** (11) **2 208 769 A1**  
**A61K 8/28** **A61K 8/29**  
**A61K 8/89** **A61K 8/898**  
**A61Q 1/00**(25) Ja (26) En  
(21) 08837859.1 (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 2008/068428 10.10.2008

(87) WO 2009/048125 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 JP 2007290143

(54) • *VERDICKUNGSMITTEL/GELIERMITTEL FÜR ÖLIGEN STOFF*  
• *THICKENER/GELLANT FOR OILY SUBSTANCE*  
• *AGENT ÉPAISSISSANT/GÉLIFIANT POUR SUBSTANCE HUILEUSE*(71) Mizutani, Genzo, 6-22-15 Isogo Isogo-ku Yokohama-shi, Kanagawa 235-0016, JP  
Watanabe, Akihisa, 5-34-28 Nakakokubun Ichikawa-shi, Chiba 272-0835, JP(72) Mizutani, Genzo, Kanagawa 235-0016, JP  
Watanabe, Akihisa, Chiba 272-0835, JP

(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser &amp; Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C09K 3/00** → (51) **C08L 33/02****C09K 3/14** → (51) **C09G 1/02**(51) **C09K 3/18** (11) **2 208 770 A1**  
**C08K 5/205** **C08L 33/14**  
**D06M 15/277** **C08F 220/10**  
**C08F 220/24**(25) Ja (26) En  
(21) 08792334.8 (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) JP 2008/064277 08.08.2008

(87) WO 2009/054176 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 JP 2007273280

(54) • *HYDRO- UND OLEOPHOBIERMITTEL*  
• *WATER-REPELLENT OIL-REPELLENT AGENT*  
• *AGENT HYDROPHOBE ET OLÉOPHOBE*

(71) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP

(72) JIN, Ji-Shan, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP

(74) MOURI, Sumiko, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP

(74) SATO, Katsuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus &amp; Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09K 3/18** (11) **2 208 771 A1**  
**C08F 220/10** **C08F 220/24**  
**D06M 15/277**(25) Ja (26) En  
(21) 08792335.5 (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) JP 2008/064278 08.08.2008

(87) WO 2009/047943 2009/16 16.04.2009

(30) 11.10.2007 JP 2007265084

19.05.2008 JP 2008130304

(54) • *HYDRO- UND OLEOPHOBIERMITTEL*• *WATER-REPELLENT OIL-REPELLENT AGENT*  
• *AGENT OLÉOPHOBE HYDROPHOBE*  
(71) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP  
(72) JIN, Ji-Shan, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP  
KURIHARA, Satoshi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP  
MOURI, Sumiko, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP  
SATO, Katsuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE(51) **C09K 11/06** (11) **2 208 772 A1**  
**C07D 207/44** **H01L 51/50**  
**C07F 5/02**(25) Ja (26) En  
(21) 08844375.9 (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 2008/069485 28.10.2008

(87) WO 2009/057567 2009/19 07.05.2009

(30) 02.11.2007 JP 2007285862

(54) • *MATERIAL FÜR EIN LUMINESZIERENDES ELEMENT UND LUMINESZIERENDES ELEMENT*  
• *LUMINESCENT-ELEMENT MATERIAL AND LUMINESCENT ELEMENT*  
• *MATERIAU POUR ÉLÉMENT LUMINESCENT ET ÉLÉMENT LUMINESCENT*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) NAGAO, Kazumasa, Shiga 520-8558, JP

(74) TOMINAGA, Tsuyoshi, Shiga 520-8558, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler &amp; Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **C09K 19/02** (11) **2 208 773 A2**  
**C09K 19/30** **G02F 1/13**(25) De (26) De  
(21) 10004670.5 (22) 01.07.2005  
(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) 02.07.2004 DE 102004032326

(54) • *Flüssigkristallines Medium*• *Liquid crystalline medium*• *Milieu cristallin liquide*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Klases-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE

(74) Schoen, Sabine, Dr., 45701 Herten, DE

(62) 05755652.4 / 1 763 570

(51) **C09K 19/02** (11) **2 208 774 A2**  
**C09K 19/30** **G02F 1/13**(25) De (26) De  
(21) 10004671.3 (22) 01.07.2005  
(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) 02.07.2004 DE 102004032326

(54) • *Flüssigkristallines Medium*• *Liquid crystalline medium*• *Milieu cristallin liquide*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Klases-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE

Schoen, Sabine, Dr., 45701 Herten, DE  
(62) 05755652.4 / 1 763 570

(51) **C09K 19/30** (11) **2 208 775 A1**  
**C09K 19/42** **C09K 19/44**

(25) De (26) De  
(21) 10000235.1 (22) 12.01.2010  
(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) 20.01.2009 DE 102009005191  
(54) • Flüssigkristallverbindungen und FK-Medien  
• Liquid crystal compounds and FK media  
• Connexions en cristal liquide et milieux FK

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Jansen, Axel, Dr., 64293 Darmstadt, DE  
Pauluth, Detlef, Dr., 64372 Ober-Ramstadt,  
DE  
Fiebranz, Bernd, 64839 Münster, DE  
Rieger, Bernhard, Dr., 64839 Münster, DE

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/02**

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/30**

**C09K 19/44** → (51) **C09K 19/30**

**C10L 1/12** → (51) **F02D 19/08**

**C10L 1/32** → (51) **F02D 19/08**

(51) **C11D 3/39** (11) **2 208 776 A1**  
**C11D 3/50**

(25) En (26) En  
(21) 09178791.1 (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

(30) 16.01.2009 EP 09150730  
(54) • Bleichzusammensetzung mit Parfümmi-  
krokapseln  
• Bleaching compositions containing per-  
fume microcapsules  
• Composition de blanchiment contenant des  
microcapsules de parfum

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

(72) Bianchetti, Giulia Ottavia, 00144 Rome, IT  
Evers, Marc Francois Theophile, 1853  
Strombeek-Bever, BE

Smets, Johan, 3210 Lubbeek, BE  
Grande, Giovanni, 00125 Rome, IT  
(74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble  
Services SA, Temselaan 100, 1853 Strom-  
beek-Bever, BE

**C11D 3/50** → (51) **C11D 3/39**

(51) **C11D 17/00** (11) **2 208 777 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10158854.9 (22) 30.07.2004  
(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

AL HR LT LV MK  
(30) 01.08.2003 GB 0318038  
(54) • Reinigungsmitteltabletten oder Wasser-  
enthartungstabletten und ihre Herstellung  
• Cleaning tablets or water-softening tablets  
and their manufacture

• Pastilles de Detergent ou Pastilles  
D'Adoucissant d'eau et leur Fabrication  
(71) Beckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105  
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB

(72) Cook, Stephen Kenneth, Newbury, RG14  
2NT, GB  
Duffield, Paul John, Hull, HU8 7DS, GB  
Lawrence, Kerry Anne, Barton upon Humber,  
DN18 5FJ, GB  
Smith, Carl Richard, Newbury, RG14 2NT,  
GB

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt  
Benckiser Corporate Services Limited Legal  
Department - Patents Group Dansom Lane,  
Hull HU8 7DS, GB

(62) 09075241.1 / 2 103 679  
04767963.4 / 1 651 747

**C11D 17/04** → (51) **B29C 45/56**

**C12M 1/00** → (51) **B01L 99/00**

**C12M 1/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C12M 1/00** → (51) **G01N 33/53**

**C12M 1/00** → (51) **G06F 19/00**

**C12M 1/10** → (51) **B04B 5/02**

**C12M 1/30** → (51) **B01L 3/14**

(51) **C12M 1/42** (11) **2 208 778 A1**  
**C12M 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09000698.2 (22) 20.01.2009  
(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 elektrischen  
Behandlung von Reaktionsräumen  
• Method and device for electric processing  
of reaction areas  
• Procédé et dispositif destinés au traitement  
électrique d'espaces de réaction

(71) Lonza Cologne AG, Nattermannallee 1,  
50829 Köln, DE

(72) Altrogge, Ludger, 53894 Mechemich, DE  
Gleissner, Timo, 53879 Euskirchen, DE  
Heinze, Andreas, 50739 Köln, DE  
Müller-Hartmann, Herbert, 50937 Köln, DE  
Wirth, Andreas, 49525 Lengerich, DE

(51) **C12M 1/42** (11) **2 208 779 A1**  
**C12M 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09000700.6 (22) 20.01.2009  
(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) • Behältnis mit mehreren Reaktionsräumen  
und Elektroden  
• Container with multiple reaction chambers  
and electrodes  
• Réceptif doté de plusieurs espaces de  
réaction et électrodes

(71) Lonza Cologne AG, Nattermannallee 1,  
50829 Köln, DE

(72) Altrogge, Ludger, 53894 Mechemich, DE  
Gleissner, timo, 53879 Euskirchen, DE  
Heinze, Andreas, 50739 Köln, DE  
Müller-Hartmann, herbert, 50937 Köln, DE  
Wirth, Andreas, 49525 Lengerich, DE

(51) **C12M 1/42** (11) **2 208 780 A1**  
**C12M 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09000701.4 (22) 20.01.2009

(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 elektrischen  
Behandlung mehrerer Behältnisse  
• Method and device for electric processing  
of multiple containers  
• Procédé et dispositif destinés au traitement  
électrique de plusieurs récipients

(71) Lonza Cologne AG, Nattermannallee 1,  
50829 Köln, DE

(72) Altrogge, Ludger, 53894 Mechemich, DE  
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung  
verzichtet.  
The other inventors have agreed to waive  
their entitlement to designation.  
Les auters inventeurs ont renoncé à leur  
désignation.

**C12M 3/00** → (51) **C12M 1/42**

**C12N 1/02** → (51) **B04B 5/02**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 208 781 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10156301.3 (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) 25.04.2005 FR 0504115

(54) • Verfahren zur Herstellung von Stämmen  
von überproduktivem *Staphylococcus*  
*aureus*  
• Methods for producing strains of over-  
productive *staphylococcus aureus*  
• Procédé de production de souches de  
*Staphylococcus aureus* surproductrices  
(71) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur,  
69367 Lyon Cedex 07, FR  
(72) ROKBI, Bachra, F-69003, Lyon, FR  
LAFONT, Céline, F-69590, Saint Symphorien  
sur Coise, FR  
(62) 06755433.7 / 1 877 538

**C12N 1/20** → (51) **C07K 9/00**

**C12N 5/06** → (51) **B04B 5/02**

(51) **C12N 5/077** (11) **2 208 782 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174118.1 (22) 04.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(27) 04.02.2000 PCT/US00/02688

(30) 04.02.1999 US 118789 P

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Haltung und  
Expansion von hematopoietischen  
Stammzellen und/oder Vorläuferzellen  
• Method and apparatus for maintenance  
and expansion of hemopoietic stem cells  
and/or progenitor cells  
• Méthode et appareil de renouvellement et  
de multiplication de cellules souches  
hematopoietiques et/ou de progéniteurs  
(71) Pluristem Ltd., Matam Building 20, 31905  
Haifa, IL

(72) Merchav, Shoshana, 34536, Haifa, IL  
Meretski, Shai, 36811 Neshet, IL  
Zipori, Dov, 76484, Rechovot, IL  
Kadouri, Avinoam, 49491, Petach-Tikva, IL  
(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe  
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE  
(62) 00913340.6 / 1 147 176

(51) **C12N 5/10** (11) **2 208 783 A1**  
**C12P 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 10161340.4 (22) 22.12.2004

- (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
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Antikörpers unter Verwendung einer Zelle mit gehemmter Fucosetransporterfunktion  
• Method of producing an antibody using a cell in which the function of fucose transporter is inhibited  
• Procédé de préparation d'un anticorps à l'aide d'une cellule dont la fonction de transporteur du fucose est inhibée
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) Tsuchiya, Masayuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP  
Iijima, Shigeyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP  
Sugo, Izumi, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP  
Sekimori, Yasuo, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP  
Habu, Kiyoshi, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP  
Sugimoto, Masamichi, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
- (74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (62) 04807618.6 / 1 829 961

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 9/12** → (51) **C12N 15/54**

**C12N 11/08** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12N 15/06** (11) **2 208 784 A1**  
**C07K 16/18** **A61K 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10003378.6 (22) 21.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 22.06.2001 JP 2001189443
- (54) • Zellproliferationshemmer, die Anti-Glypican 3 Antikörper enthalten  
• Cell proliferation inhibitors containing anti-glypican 3 antibody  
• Inhibiteurs de prolifération de cellules contenant un anticorps anti-glypican 3
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) Aburatani, Hiroyuki, Musashiro-shi Tokyo 180-0003, JP  
Nakamura, Tetsuo, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP  
Tsuchiya, Masayuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 07002896.4 / 1 780 273  
02741243.6 / 1 411 118

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 208 785 A1**  
**C12N 15/10** **C12N 15/11**
- (25) En (26) En  
(21) 09382003.3 (22) 15.01.2009
- (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 Kits zum Erzeugen von miRNA- und smallRNA-Expressionsvektoren und ihre Anwendung zur Entwicklung von lentiviralen Expressionsbibliotheken  
• Methods and kits to generate miRNA- and smallRNA-expressing vectors, and its application to develop lentiviral expression libraries

- Procédés et kits pour générer des vecteurs d'expression d'ARNm et petit ARN et leurs applications pour le développement de bibliothèques d'expression de lentivirus
- (71) NEWBIOTECHNIC, S.A., P. de Bollullos de la Mitacion, 6, Parque Industrial A-49 (PIBO), 41110 Bollullos de la Mitacion (Sevilla), ES  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) Pintor Toro, José Antonio, Parque Científico y Tecnológico Cartuja 93 41092 Sevilla, ES  
Moreno Mateos, Miguel Angel, Parque Científico y Tecnológico Cartuja 93 41092 Sevilla, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12N 15/09** (11) **2 208 786 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10154817.0 (22) 06.12.2006
- (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) 13.12.2005 JP 2005359537
- (54) • Nukleärer Reprogrammierungsfaktor  
• Nuclear reprogramming factor  
• Facteur de reprogrammation nucléaire
- (71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- (72) Yamanaka, Shinya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06834636.0 / 1 970 446

**C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/09** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 15/10** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 208 787 A1**  
**C07K 14/31** **A61K 38/04**  
**A61K 39/00** **G01N 33/68**
- (25) En (26) En  
(21) 09150888.7 (22) 19.01.2009
- (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) • Rekombinantes alpha-Hämolyysin-Polypeptid von Staphylococcus aureus, mit einer Deletion in der Stammdomäne und eingefügten heterologen Sequenzen  
• A recombinant alpha-hemolysin polypeptide of Staphylococcus aureus, having a deletion in the stem domain and heterologous sequences inserted  
• Polypeptide d'alpha-hémolysine recombinant de Staphylococcus aureus doté d'une suppression dans le domaine de la branche et des insertions de séquences hétérologues
- (71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE  
Centre d'Economie Rurale, Rue du Carmel, 1, 6900 Marloie, BE  
Université Libre de Bruxelles, Avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Bruxelles, BE
- (72) Filée, Patrice, 4000 Liège, BE  
Rhazi, Noureddine, 4000 Liège, BE  
Gallen, Moreno, 4000 Liège, BE  
Taminiau, Bernard, 4000 Liège, BE  
Jolois, Olivier, 4000 Liège, BE  
Collard, Alfred, 6900 Marloie, BE  
Jacquet, Alain, 1050 Bruxelles, BE

- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C12N 15/11** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 15/115** → (51) **G01N 33/574**

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C12N 15/29** (11) **2 208 788 A1**  
**A01H 5/00**
- (25) Es (26) En  
(21) 08832492.6 (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) ES 2008/000595 19.09.2008
- (87) WO 2009/037369 2009/13 26.03.2009
- (30) 21.09.2007 ES 200702498
- (54) • MANIPULATION DER FUNKTION VON ATDBP1 ZUR ERZEUGUNG VON POTYVIRUSRESISTENZ  
• MANIPULATION OF THE FUNCTION OF ATDBP1 IN ORDER TO GENERATE POTYVIRUS RESISTANCE  
• MANIPULATION DE LA FONCTION DU GÈNE ATDBP1 AFIN DE GÉNÉRER UNE RÉSISTANCE AU POTYVIRUS
- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES  
Universidad Politecnica de Valencia, Camino de Vera, s/n, 46022 Valencia, ES
- (72) CARRASCO JIMÉNEZ, José Luis, E-46019 Valencia, ES  
CASTELLÓ LLOPIS, María José, E-46006 Valencia, ES  
VERA VERA, Pablo, E-46530 Puzol Valencia, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **C12N 15/54** (11) **2 208 789 A1**  
**C12N 9/12** **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 10003210.1 (22) 12.03.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (30) 12.03.1997 US 39610 P
- (54) • DNA Polymerasen mit verbesserten Eigenschaften für den Einbau markierter Nucleotide  
• DNA polymerases having improved labeled nucleotide incorporation properties  
• Polymérases ADN dotées de propriétés d'incorporation de nucléotide étiquetée améliorée

- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Brandis, John, Hercules, CA 94547, US  
Bloom, Curtis, Alta Loma, CA 91701, US  
Richards, Jack, Bradbury, CA 91010, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 09009374.1 / 2 202 312  
02011305.6 / 1 247 866  
98910424.5 / 0 983 364

**C12N 15/62** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 208 790 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09290010.9 (22) 07.01.2009
- (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) • 2N-Keimzellen oder apomeiotische Keimzellen erzeugende Pflanzen
- Plants producing 2N gametes or apomeiotic gametes
- Plantes produisant des gamètes 2N ou issus d'une apoméiose
- (71) Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), 145, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) Mercier, Raphael, 78000 Versailles, FR
- D'Erfurth, Isabelle, 21800 Quetigny, FR
- Froger, Nicole, 78210 Saint-Cyr-l'Ecole, FR
- Jolivet, Sylvie, 78390 Bois d'Arcy, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al. Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 208 791 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10162097.9 (22) 10.12.2003
- (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
- (30) 12.12.2002 FR 0215695

- (54) • Expressionskassette kodierend für 5-enolpyruvylshikimate-3-phosphate synthase (EPSPS) und herbicidtolerante Pflanze die es enthalten
- Expression cassette encoding a 5-enolpyruvylshikimate-3-phosphate synthase (EPSPS) and herbicide-tolerant plants containing it
- Cassette d'expression codant pour la 5-enol-pyruvateshikimate-3-phosphate synthase (EPSPS) et plantes tolérantes à l'herbicide la contenant
- (71) Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair 69009 Lyon, FR
- (72) Schmitt, Frédéric, 01600 Saint Didier de Formans, FR
- Ferrullo, Jean-Marc, 59560 Comines, FR
- Sailland, Alain, Raleigh, NC 27606, US
- Paget, Eric, 69300 Caluire et Cuire, FR
- (62) 03795982.2 / 1 573 015

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 208 792 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10154684.4 (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

- AL BA HR MK RS
- (27) 15.05.2007 PCT/EP2007/004313
- (30) 17.05.2006 EP 06010146
- (54) • Polypeptide produzierende Zellen
- Polypeptide producing cells
- Polypeptide produisant des cellules
- (71) Hoffmann-La Roche AG, Grenzach Strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Endl, Josef, Dr., 82362, Weilheim, DE
- Kopetzki, Erhard, Dr., 82377, Penzberg, DE
- Ploettner, Oliver, Dr., 81377, Muenchen, DE
- Schwarz, Ursula, 83673, Bichl, DE
- Tiefenthaler, Georg, Dr., 82404, Sindelsdorf, DE
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE
- (62) 07725230.2 / 2 027 273

**C12P 21/02** → (51) **C07K 9/00**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 5/10**

**C12Q 1/02** → (51) **G01N 21/76**

- (51) **C12Q 1/18** (11) **2 208 793 A1**
- C07K 14/315 C12N 9/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08005332.5 (22) 17.12.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 17.12.1993 PCT/FR93/01264
- (30) 18.12.1992 FR 9215671
- 07.07.1993 FR 9308356

- (54) • Protein, das Glykopeptiden eine Widerstandskraft vom induzierbaren Typ verleiht, insbesondere bei grampositiven Bakterien
- Protein providing inducible resistance to glycopeptides, in particular in gram-positive bacteria
- Protéine conférant une résistance de type inductible, a des glycopeptides, notamment chez des bactéries à grampositif
- (71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) Arthur, Michel, 94110 Arcueil, FR
- Dutka-Malen, Sylvie, 94260 Fresnes, FR
- Evers, Stefan, 75013 Paris, FR
- Courvalin, Patrice, 75015 Paris, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- (62) 94902830.2 / 0 672 147

- (51) **C12Q 1/26** (11) **2 208 794 A1**
- C12Q 1/30** **C12Q 1/42**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08837388.1 (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 2008/068489 10.10.2008
- (87) WO 2009/048143 2009/16 16.04.2009
- (30) 10.10.2007 JP 2007264908
- (54) • VERFAHREN UND KIT ZUR QUANTIFIZIERUNG VON KLEINEM, DICHTEM LDL-CHOLESTERIN
- METHOD AND KIT FOR QUANTIFICATION OF SMALL, DENSE LDL CHOLESTEROL
- PROCÉDÉ ET KIT DE QUANTIFICATION DE PETITES PARTICULES DENSES DE CHOLESTÉROL LDL
- (71) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi-kayabacho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
- (72) ITOH, Yasuki, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
- FUJIMURA, Miki, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C12Q 1/30** → (51) **C12Q 1/26**

**C12Q 1/42** → (51) **C12Q 1/26**

**C12Q 1/44** → (51) **C12Q 1/26**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 208 795 A1**
- C12M 1/00** **C12N 15/09**
- G01N 33/53** **G01N 33/56**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08831240.0 (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) JP 2008/065307 27.08.2008
- (87) WO 2009/034842 2009/12 19.03.2009
- (30) 11.09.2007 JP 2007235935
- (54) • NUKLEINSÄURENACHWEISVERFAHREN UND NUKLEINSÄURENACHWEISKIT

- NUCLEIC ACID DETECTION METHOD, AND NUCLEIC ACID DETECTION KIT
- PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE, ET COFFRET DE DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) TOMONO Jun, Hyogo 676-0027, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 208 796 A2**
- C12N 15/62**
- (25) En (26) En
- (21) 09016058.1 (22) 06.01.2006
- (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) 06.01.2005 US 641987 P
- 15.07.2005 US 699975 P
- (54) • Polypeptide mit Nucleinsäurebindungsaktivität und Zusammensetzungen und Verfahren zur Nucleinsäureamplifikation
- Polypeptides having nucleic acid binding activity and compositions and methods for nucleic acid amplification
- Polypeptides dotées d'une activité de liaison d'acide nucléique et compositions et procédés pour amplification d'acide nucléique
- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Martin, Patrick K., Redwood City, CA 94061, US
- Simpson, David A., Redwood City, CA 94062, US
- Hardy, Christine D., Hayward, CA 94544, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 06717401.1 / 1 836 319

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 208 797 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10000722.8 (22) 01.03.2005
- (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) 01.03.2004 US 549490 P
- (54) • Verfahren, Zusammensetzungen und Kits für Polynukleotidamplifikation
- Methods, compositions and kits for use in polynucleotide amplification
- Techniques, compositions et kits d'amplification de polynucleotide
- (71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Chen, Caifu, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 05724335.4 / 1 721 011

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 208 798 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10161572.2 (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
- (30) 09.10.2006 EP 06090187
- (54) • MicroRNA (miRNA) zur Diagnose und Therapie von Herzerkrankungen
- MicroRNA (miRNA) for the diagnosis and treatment of heart diseases
- Micro-ARN (miARN) pour diagnostiquer et traiter des affections cardiaques
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
- (72) Thum, Thomas, 97082 Würzburg, DE

Bauersachs, Johann, 97074 Würzburg, DE  
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel  
Patent- und Rechtsanwälte Altheimer Eck 13,  
80331 München, DE  
(62) 07818845.5 / 2 094 869

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54**

**C12Q 1/68** → (51) **G06F 19/00**

**C12Q 1/70** → (51) **C07K 14/47**

**C21B 7/16** → (51) **F27B 1/16**

**C21B 9/10** → (51) **F27B 1/16**

**C21C 7/00** → (51) **C21C 7/064**

**C21C 7/04** → (51) **C21C 7/064**

**C21C 7/06** → (51) **C21C 7/064**

(51) **C21C 7/064** (11) **2 208 799 A1**  
**C21C 7/00** **C21C 7/04**  
**C21C 7/06** **C21C 7/10**  
**C22C 38/00** **C22C 38/14**  
**C22C 38/58**

(25) Ja (26) En  
(21) 08778316.3 (22) 23.07.2008

(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 2008/063151 23.07.2008

(87) WO 2009/063660 2009/21 22.05.2009

(30) 14.11.2007 JP 2007295111

(54) • **STAHL FÜR STAHLROHRE MIT HOHER  
SÄURERESISTENZ UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR**

• **STEEL FOR STEEL PIPES EXCELLENT IN  
SOUR RESISTANCE AND PROCESS FOR  
MANUFACTURING THE SAME**

• **ACIER DESTINÉ À DES TUYAUX EN ACIER  
QUI PRÉSENTENT UNE EXCELLENTE  
RÉSISTANCE À L'ACIDITÉ, ET PROCÉDÉ  
DE FABRICATION DE CELUI-CI**

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33,  
Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,  
Osaka 541-0041, JP

(72) NUMATA, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 541-  
0041, JP  
TAKEUCHI, Shingo, Osaka-shi Osaka 541-  
0041, JP

OMURA, Tomohiko, Osaka-shi Osaka 541-  
0041, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**C21C 7/10** → (51) **C21C 7/064**

(51) **C21D 1/56** (11) **2 208 800 A1**  
**C21D 1/68** **C21D 9/52**  
**C22C 33/02** **C22C 38/02**  
**C22C 38/00**

(25) En (26) En  
(21) 10004106.0 (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) 13.06.2002 US 172095

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Drahtes  
aus einem Pulver und einem Metallband**  
• **Method of forming a wire from a powder  
and a metal strip**  
• **Procédé de production d'un fil à partir  
d'une poudre et d'une bande de métal**

(71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625,  
Idaho Falls, ID 83415-3899, US

(72) Branagan, Daniel, J., Iona, Idaho 83427, US

(74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 03760193.7 / 1 552 027

**C21D 1/68** → (51) **C21D 1/56**

**C21D 9/48** → (51) **C22C 38/04**

**C21D 9/52** → (51) **C21D 1/56**

**C22B 34/12** → (51) **C09G 1/02**

**C22C 1/04** → (51) **B22F 1/00**

(51) **C22C 5/02** (11) **2 208 801 A1**  
**H01L 21/60**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846565.3 (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) JP 2008/066442 11.09.2008

(87) WO 2009/060662 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007289091

(54) • **ABBINDEDRAHT**  
• **BONDING WIRE**  
• **FIL DE CONNEXION**

(71) Tanaka Denshi Kogyo K.K., Tokyo Building  
22F 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku,  
Tokyo 100-6422, JP

(72) MURAI, Hiroshi, Kanzaki-gun Saga 842-  
0031, JP

CHIBA, Jun, Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP  
AMADA, Fujio, Kanzaki-gun Saga 842-0031,  
JP

(74) Stona, Daniel, et al, Moinas & Savoye S.A.  
42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**C22C 5/02** → (51) **H01L 21/60**

(51) **C22C 9/04** (11) **2 208 802 A1**  
**C22F 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 09180653.9 (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

(30) 23.12.2008 CN 200810188263  
21.12.2009 US 643513

(54) • **Aluminium enthaltende, bleifreie Automa-  
tenmessinglegierung und deren Herstel-  
lungsverfahren**

• **Lead-free free-cutting aluminium brass  
alloy and its manufacturing method**

• **Alliage de décolletage en laiton sans plomb  
comprenant de l'aluminium et son procédé  
de fabrication**

(71) Xiamen LOTA International Co., Ltd, No. 61  
Xingnan Road Jimei District, Xiamen, Fujian  
361022, CN

(72) Xu, Chuankai, Xiamen City Fujian Province,  
CN  
Hu, Zhenqing, Xiamen City Fujian Province,  
CN

Zhang, Siqi, Changsha City Hunan Province,  
CN

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**C22C 27/04** → (51) **B22F 1/00**

**C22C 33/02** → (51) **C21D 1/56**

**C22C 38/00** → (51) **C21C 7/064**

**C22C 38/00** → (51) **C21D 1/56**

**C22C 38/02** → (51) **C21D 1/56**

**C22C 38/02** → (51) **C22C 38/22**

(51) **C22C 38/04** (11) **2 208 803 A1**  
**C22C 38/12** **C21D 9/48**

(25) De (26) De  
(21) 09150110.6 (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) • **Höherfester, kaltumformbarer Stahl, Stahl-  
flachprodukt, Verfahren zur Herstellung  
eines Stahlflachprodukts sowie Verwen-  
dung eines Stahlflachproduktes**

• **High-tensile, cold formable steel, steel flat  
product, method for producing a steel flat  
product and use of a steel flat product**

• **Acier à résistance élevée, formable à froid,  
produit plat en acier, procédé de fabrication  
d'un produit plat en acier et utilisation du  
produit plat en acier**

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-  
Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Becker, Jens-Ulrik, Dr., 47058, Duisburg, DE  
Hofmann, Harald, Dr., 44357, Dortmund, DE  
Schirmer, Matthias, 40235, Düsseldorf, DE

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

**C22C 38/04** → (51) **C22C 38/22**

**C22C 38/12** → (51) **C22C 38/04**

**C22C 38/14** → (51) **C21C 7/064**

**C22C 38/18** → (51) **C22C 38/22**

(51) **C22C 38/22** (11) **2 208 804 A1**  
**C22C 38/02** **C22C 38/04**  
**C22C 38/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305730.5 (22) 03.08.2009

(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

(30) 12.09.2008 FR 0856155

(54) • **Stahl, insbesondere nach Walzen und für  
mechanische Teile, die sich zum Zement-  
tieren oder Karbonitrieren eignen, und aus  
diesem Stahl hergestellte Teile**

• **Steel, in particular for bearings and  
mechanical elements suitable for carbur-  
isation or carbonitridation, and parts made  
using this steel**

• **Acier, notamment pour roulements et  
pièces mécaniques aptes à la cémentation  
ou à la carbonituration, et pièces réalisées  
avec cet acier.**

(71) ASCOMETAL, Immeuble "Le Colisée", 10  
avenue de l' Arche, Faubourg de l' Arche,  
92400 Courbevoie, FR

(72) Cezard, Pierre, 57070, METZ, FR

Daguier, Pascal, 57685, AUGNY, FR

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

**C22C 38/58** → (51) **C21C 7/064**

**C22F 1/08** → (51) **C22C 9/04**

**C23C 14/04** → (51) **C23C 16/04**

<b>C23C 14/06</b>	→ (51)	<b>B23B 27/14</b>
<b>C23C 14/06</b>	→ (51)	<b>G02B 1/00</b>
<b>C23C 14/16</b>	→ (51)	<b>C23C 16/04</b>
<b>C23C 14/22</b>	→ (51)	<b>C23C 16/04</b>
<b>C23C 14/22</b>	→ (51)	<b>G03F 1/00</b>
(51) <b>C23C 16/04</b>	(11)	<b>2 208 805 A1</b>
<b>C23C 16/16</b>		<b>C23C 30/00</b>
<b>F01D 25/00</b>		<b>C23C 14/04</b>
<b>C23C 14/16</b>		<b>C23C 14/22</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09252892.6	(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 US 343529		
(54) • <i>Dehnungstolerantes Wärmedämmbe-</i>		
<i>schichtungssystem</i>		
• <i>Strain tolerant thermal barrier coating</i>		
<i>system</i>		
• <i>Système de revêtement à barrière ther-</i>		
<i>mique tolérant en contrainte</i>		
(71) United Technologies Corporation, One		
Financial Plaza Hartford, CT 06103, US		
(72) Litton, David A., West Hartford CT 06107, US		
Schlichting, Kevin W., Storrs, CT 06268, US		
Maloney, Michael J., Marlborough, CT		
06447, US		
Freling, Melvin, West Hartford CT 06117, US		
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's		
House 10 Salisbury Square, London EC4Y		
8JD, GB		
<b>C23C 16/16</b>	→ (51)	<b>C23C 16/04</b>
<b>C23C 16/30</b>	→ (51)	<b>B23B 27/14</b>
(51) <b>C23C 16/46</b>	(11)	<b>2 208 806 A1</b>
<b>H01L 21/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10003577.3	(22) 14.11.2002	
(84) DE ES FR GB NL PT		
(30) 14.11.2001 JP 2001349075		
(54) • <i>CVD-Heizelementsystem</i>		
• <i>Heating element CVD system</i>		
• <i>Élément de chauffage d'un système de CVD</i>		
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1, Kurigi,		
Asao-ku, Kanagawa, Kawasaki-shi, JP		
(72) Karasawa, Minoru, Fuchu-shi Tokyo 183-		
8508, JP		
Ishibashi, Keiji, Fuchu-shi Tokyo 183-8508,		
JP		
Tanaka, Masahiko, Fuchu-shi Tokyo 183-		
8508, JP		
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long		
Acre London WC2E 9RA, GB		
(62) 02257886.8 / 1 312 698		
<b>C23C 18/12</b>	→ (51)	<b>C23C 22/44</b>
(51) <b>C23C 18/54</b>	(11)	<b>2 208 807 A1</b>
<b>C25D 3/32</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 09155657.1	(22) 19.03.2009	
(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) 31.10.2008 JP 2008281399		
(54) • <i>Elektrolytische Zinn-Beschichtungslösung</i>		
• <i>Electrolytic tin plating solution</i>		

• <i>Solution pour la disposition des couches d'étain</i>	
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,	
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,	
US	
(72) Yoshida, Katsuhiko, Niigata-shi Niigata 950-	
2151, JP	
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing	
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire	
DE 45 1DZ, GB	
(51) <b>C23C 22/44</b>	(11) <b>2 208 808 A1</b>
<b>C23C 18/12</b>	<b>C09D 5/08</b>
<b>B01J 35/00</b>	<b>B01J 37/02</b>
(25) En	(26) En
(21) 09015748.8	(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) 31.12.2008 KR 20080138310	
(54) • <i>Selbstreinigender Artikel und Verfahren zur</i>	
<i>seiner Herstellung</i>	
• <i>Self-cleaning article and a process for</i>	
<i>preparing the same</i>	
• <i>Article autonettoyant et son procédé de</i>	
<i>fabrication</i>	
(71) POSCO, 1 Goedong-dong, Nam-gu Pohang-	
si, Gyeongsangbuk-do 790-300, KR	
Dpi Holdings Co., Ltd., 615, Bakdal-dong	
Manan-gu, Anyang Gyeonggi-do 430-849,	
KR	
(72) Yoo, Hye Jin, Gwangyang-si Jeollanam-do	
545-875, KR	
Song, Wook Hyun, Bucheon-si Gyeonggi-do	
420-859, KR	
Kim, Gab Yong, Incheon 402-738, KR	
Lee, Jae Ryung, Goyang-si Gyeonggi-do	
410-742, KR	
Cho, Jae Dong, Siheung-si Gyeonggi-do	
545-771, KR	
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &	
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633	
München, DE	
(51) <b>C23C 22/60</b>	(11) <b>2 208 809 A1</b>
<b>C23C 22/66</b>	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10159057.8	(22) 18.03.2003
(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) 18.03.2002 FR 0203353	
(54) • <i>Zusammensetzung zur Beschichtung eines</i>	
<i>metallischen Substrates</i>	
• <i>Coating composition for a metallic sub-</i>	
<i>strate</i>	
• <i>Composition et procede de revetement de</i>	
<i>substrat metallique</i>	
(71) NOF Metal Coatings Europe, 120, rue Galilée	
ZAET de Creil / Saint-Maximin, 60100 Creil,	
FR	
(72) Poulet, Jean-Marie, 60300 SENLIS, FR	
Chesneau, Alain, 60100 CREIL, FR	
Leger, Georges, 60140 LIANCOURT, FR	
Begue, Denis, 60510 BRESLES, FR	
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20,	
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
(62) 03727594.8 / 1 485 519	
<b>C23C 22/66</b>	→ (51) <b>C23C 22/60</b>
<b>C23C 30/00</b>	→ (51) <b>C23C 16/04</b>
<b>C25B 1/04</b>	→ (51) <b>F23K 5/12</b>
<b>C25C 5/04</b>	→ (51) <b>B22F 1/00</b>

<b>C25D 3/32</b>	→ (51)	<b>C23C 18/54</b>
<b>C30B 7/14</b>	→ (51)	<b>B01J 19/24</b>
(51) <b>C30B 11/04</b>	(11)	<b>2 208 810 A1</b>
<b>C30B 13/10</b>		<b>C30B 15/04</b>
<b>C30B 29/06</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09180793.3	(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) 05.01.2009 FR 0950016		
(54) • <i>Verfahren zur Erstarrung eines Halbleiters</i>		
<i>mit Zusatz eines dotierten Halbleiters</i>		
<i>während der Kristallisation</i>		
• <i>Method for solidifying a semiconductor</i>		
<i>with adding charges of a doped semicon-</i>		
<i>ductor during the crystallisation</i>		
• <i>Procédé de solidification de semi-conduc-</i>		
<i>teur avec ajout de charges de semi-</i>		
<i>conducteur dopé au cours de la cristalli-</i>		
<i>sation</i>		
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux		
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"		
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72) Servant, Florence, 38410 VAULNAVEYS LE		
HAUT, FR		
Camel, Denis, 73000, CHAMBERY, FR		
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue		
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR		
<b>C30B 13/10</b>	→ (51)	<b>C30B 11/04</b>
<b>C30B 15/04</b>	→ (51)	<b>C30B 11/04</b>
<b>C30B 29/06</b>	→ (51)	<b>C30B 11/04</b>
<b>C30B 29/48</b>	→ (51)	<b>B01J 19/24</b>
<b>C30B 29/60</b>	→ (51)	<b>B01J 19/24</b>
<b>C30B 29/62</b>	→ (51)	<b>B01J 19/24</b>
<b>C30B 35/00</b>	→ (51)	<b>B01J 19/24</b>
(51) <b>D01D 4/02</b>	(11)	<b>2 208 811 A1</b>
<b>D01D 5/098</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 10150533.7	(22) 12.01.2010	
(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) 14.01.2009 DE 102009004541		
(54) • <i>Vorrichtung zum Schmelzblasen</i>		
• <i>Device for melt blowing</i>		
• <i>Dispositif de soufflage de fusion</i>		
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener		
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE		
(72) Schütt, Günter, 24539, Neumünster, DE		
Mueller-Reichau, Nicola, 24118, Kiel, DE		
Potratz, Bernhard, 22523, Hamburg, DE		
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte		
Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach		
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE		
<b>D01D 5/098</b>	→ (51)	<b>D01D 4/02</b>
<b>D01F 6/18</b>	→ (51)	<b>D06M 15/647</b>
(51) <b>D01F 9/22</b>	(11)	<b>2 208 812 A1</b>
<b>D02J 1/00</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08847691.6	(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 2008/065316 27.08.2008

(87) WO 2009/060653 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007288169

- (54) • KOHLENSTOFFFASERSTRANG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- CARBON FIBER STRAND AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- MÈCHE DE FIBRES DE CARBONE ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION

(71) Toho Tenax Co., Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-

chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

(72) YOSHIKAWA, Hidekazu, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

OYAMA, Taro, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

KIMURA, Hiroshi, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **D01F 9/22** (11) **2 208 813 A1**  
**D02J 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08848147.8 (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) JP 2008/069852 31.10.2008

(87) WO 2009/060793 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007288170

- (54) • KOHLENSTOFFFASERSTRANG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- CARBON FIBER STRAND AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- BRIN DE FIBRE DE CARBONE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Toho Tenax Co., Ltd., 2-1 Kasumigaseki 3-

chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

(72) YOSHIKAWA, Hidekazu, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

OYAMA, Taro, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

KIMURA, Hiroshi, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**D01F 11/06** → (51) **D06M 15/647**

**D02J 1/00** → (51) **D01F 9/22**

(51) **D04B 1/24** (11) **2 208 814 A1**  
**D04B 7/32** **A41B 11/00**  
**A41D 19/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08848548.7 (22) 04.11.2008

(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) JP 2008/070005 04.11.2008

(87) WO 2009/060811 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007288938

- (54) • ENDVERBINDUNGSVERFAHREN FÜR DOPPELZYLINDRISCHEN STOFF
- END-CONNECTING METHOD FOR DOUBLY-CYLINDRICAL FABRIC
- PROCÉDÉ DE LIAISON D'EXTRÉMITÉS POUR TISSU À DOUBLE CYLINDRE

(71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP

(72) FUNAKI, Nobuo, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**D04B 7/32** → (51) **D04B 1/24**

(51) **D04B 15/60** (11) **2 208 815 A1**

(25) En (26) En

(21) 09169737.5 (22) 08.09.2009

(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) 29.12.2008 TW 97223540 U

- (54) • Ringelapparat für eine Rundstrickmaschine
- Yarn changing set for color altering heads of a circular knitting machine
- Dispositif de changement en fils pour un métier à tricoter circulaire

(71) Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd., No. 8, Ting Ping Rd. Jui-Fang Town, Taipei Hsien, TW

(72) Wei, Chih-Liang, Yilan City, Yilan County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **D04B 21/18** (11) **2 208 816 A1**

(25) En (26) En

(21) 09000707.1 (22) 20.01.2009

(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) • Elastischer Stoff

- Elastic fabric
- Etoffe élastique

(71) Aloy Font, Juan Manuel, Crta Sant Antoni a Sant Pere Km 1 08459 Sant Pere de Vilamajor, Barcelona, ES

(72) Aloy Font, Juan Manuel, Barcelona, ES

(74) Maldonado Jordan, Julia, Zuazo, Gauger, Maldonado & Asociados Raimundo Fernandez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid, ES

(51) **D04B 21/18** (11) **2 208 817 A1**

(25) En (26) En

(21) 09000762.6 (22) 20.01.2009

(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) • Elastischer Stoff

- Elastic fabric
- Etoffe élastique

(71) Aloy Font, Juan Manuel, Crta Sant Antoni a Sant Pere Km 1 08459 Sant Pere de Vilamajor, Barcelona, ES

(72) Aloy Font, Juan Manuel, Barcelona, ES

(74) Maldonado Jordan, Julia, Zuazo, Gauger, Maldonado & Asociados Raimundo Fernandez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid, ES

(51) **D06F 39/00** (11) **2 208 818 A1**

(25) En (26) En

(21) 09150868.9 (22) 19.01.2009

(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) • Waschmaschine mit einem selbstgesteuerten und selbstreinigenden Durchfluss-Dämpfergenerator

- Washing machine provided with a self-controlled and self-cleaned flowthrough steamer generator

- Machine à laver dotée d'un générateur de vapeur d'écoulement auto-contrôlé et auto-nettoyant

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Pinkowski, Robert J., 21025 Comerio, IT

Vallejo, Alvaro, 21025 Comerio, IT

Hanson, Kelly M., 21025 Comerio, IT

Poettger, Robert, 21025 Comerio, IT

Beck, Markus, 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **D06F 39/00** (11) **2 208 819 A1**

(25) En (26) En

(21) 09150871.3 (22) 19.01.2009

(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 Detektion des Lebensdauerzustands eines in Haushaltsgeräten verwendeten Dämpfers und Haushaltsgeräten mit solch einem Verfahren

- A method to detect the end of life condition of a steamer used in domestic appliances, and domestic appliance using such method

- Procédé pour détecter la condition de fin de vie d'un vaporisateur utilisé dans des appareils domestiques et appareil domestique utilisant ledit procédé

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Vallejo, Alvaro, 21025 Comerio, IT

Beck, Markus, 21025 Comerio, IT

Poettger, Robert, 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **D06F 57/08** (11) **2 208 820 A1**

(25) En (26) En

(21) 10150781.2 (22) 14.01.2010

(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) 19.01.2009 IT PD20090010

(54) • Kleidertrocknungsstände

- Clothes drying rack

- Étendoir de vêtements

(71) GIMI S.p.A., Via Trentino, 23, 35043 Mon-selice PD, IT

(72) Miola, Adriano, 35024 Bovolenta PD, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**D06M 11/83** → (51) **C01B 31/02**

**D06M 15/277** → (51) **C09K 3/18**

**D06M 15/55** → (51) **B29B 11/16**

**D06M 15/59** → (51) **B29B 11/16**

(51) **D06M 15/647** (11) **2 208 821 A1**  
**D01F 6/18** **D01F 11/06**  
**D06M 101/28**

(25) Ja (26) En

(21) 08846535.6 (22) 04.11.2008

(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) JP 2008/070055 04.11.2008  
 (87) WO 2009/060834 2009/20 14.05.2009  
 (30) 07.11.2007 JP 2007289409  
 10.12.2007 JP 2007318439  
 10.12.2007 JP 2007318440  
 (54) • **ÖLMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE KOHLENSTOFFASERVORLÄUFER-ACRYL-FASER, KOHLENSTOFFASERVORLÄUFER-ACRYL-FASERBÜNDEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
 • **OIL AGENT COMPOSITION FOR CARBON FIBER PRECURSOR ACRYLIC FIBER, CARBON FIBER PRECURSOR ACRYLIC FIBER BUNDLE, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**  
 • **COMPOSITION D'AGENT HUILEUX POUR FIBRES ACRYLIQUES PRÉCURSEURS DE FIBRES DE CARBONE, FAISCEAU DE FIBRES ACRYLIQUES PRÉCURSEURS DE FIBRES DE CARBONE, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION**  
 (71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP  
 (72) ASO, Hiromi, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
 SUGIURA, Naoki, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**D06M 101/28** → (51) **D06M 15/647**

**D06M 101/40** → (51) **C01B 31/02**

(51) **E01B 25/24** (11) **2 208 822 A1**  
**B21B 1/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09164327.0 (22) 01.07.2009  
 (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) 17.01.2009 DE 202009000563 U  
 (54) • **Profillaufschiene für Einschiene-Hängebahnen**  
 • **Profile drive rail for single rail suspended tracks**  
 • **Rail de profilé pour voie suspendue à rail unique**  
 (71) Neuhäuser GmbH, Scharnhorststrasse 11/16, 44532 Lünen, 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) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **E01C 9/00** (11) **2 208 823 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10450001.2 (22) 12.01.2010  
 (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) 20.01.2009 AT 862009  
 (54) • **Bepflanzbarer Gitterkörper zum Aufnehmen von Verkehrslasten**  
 • **Plantable grid body for recording traffic loads**  
 • **Corps de grille pouvant recevoir des plantations destiné à recevoir des charges mobiles**  
 (71) Peneder, Christian, Traklweg 22, 4033 Linz, AT  
 Ebner, Karl, Spechtweg 14, 4030 Linz, AT  
 (72) Peneder, Christian, 4033 Linz, AT

Ebner, Karl, 4030 Linz, AT  
 (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

**E01H 1/00** → (51) **B24B 7/18**

(51) **E02B 17/00** (11) **2 208 824 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09000544.8 (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  
 (54) • **Verfahren und Wasserfahrzeug zur Installation einer Offshore-Struktur auf dem Meeresboden**  
 • **Method and aquatic vehicle for installing an offshore structure on the sea bed**  
 • **Procédé et bateau destinés à l'installation d'une structure offshore sur le fond de mer**  
 (71) Overdick GmbH & co. KG, Cremon 32, 20457 Hamburg, DE  
 (72) Overdick, Ekkehard, 20465 Reinbek, DE  
 Schönherr, Jens, 20359 Hamburg, DE  
 (74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **E02B 17/02** (11) **2 208 825 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09000543.0 (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  
 (54) • **Verfahren zur Installation einer Offshore-Gründungsstruktur auf dem Meeresboden sowie Offshore-Gründungsstruktur**  
 • **Method for installing an offshore foundation structure on the sea bed and offshore foundation structure**  
 • **Procédé d'installation d'une structure de fondation offshore sur le fond de mer et structure de fondation offshore**  
 (71) Overdick GmbH & co. KG, Cremon 32, 20457 Hamburg, DE  
 (72) Overdick, Ekkehard, 20465 Reinbek, DE  
 Schmitt, Gerrit, 21039 Hamburg, DE  
 Rennert, Ingo, 38539 Müder/Aller, DE  
 (74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **E02D 5/20** (11) **2 208 826 A1**  
**E21D 9/06**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08792452.8 (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) JP 2008/064571 07.08.2008  
 (87) WO 2009/057367 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 JP 2007286732  
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LUFTSCHAUMSTABILISIERENDER FLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN FÜR LUFTSCHAUMBOHRARBEITEN**  
 • **METHOD OF PREPARING AIR FOAM STABILIZING LIQUID AND METHOD OF AIR FOAM DRILLING WORK**  
 • **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN LIQUIDE STABILISATEUR DE MOUSSE ET PROCÉDÉ DE FORAGE À LA MOUSSE**  
 (71) Waseda University, 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8050, JP  
 Maguma CO., LTD., 1306 Iwase Kamakura-shi Kanagawa 247-0051, JP

Taiyo Kiso Kogyo CO., LTD., 107 Yanamoricho Nakagawa-ku Nagoya-shi Aichi 454-0871, JP  
 (72) AKAGI, Hirokazu, Tokyo 177-0045, JP  
 KONDO, Yoshimasa, Kamakura-shi Kanagawa 247-0051, JP  
 IMAI, Kinji, Nagoya-shi Aichi 467-0824, JP  
 (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E02F 3/30** (11) **2 208 827 A2**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 10150759.8 (22) 14.01.2010  
 (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) 16.01.2009 JP 2009008188  
 (54) • **Ausleger einer Arbeitsmaschine**  
 • **Boom of a working machine**  
 • **Flèche d'un engin de travail**  
 (71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
 (72) Oda, Hiroyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
 Yamasaki, Takanori, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 3/36** (11) **2 208 828 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10000482.9 (22) 19.01.2010  
 (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) 19.01.2009 FI 20090015  
 (54) • **Werkzeugschwenkkupplungsanordnung**  
 • **Coupling arrangement for tilting a tool**  
 • **Agencement pour attacher et pivoter un outil**  
 (71) Kinshofer GmbH, Hauptstrasse 76, 83666 Waakirchen, DE  
 (72) Raunisto, Yrjö, 13210 Hämeenlinna, FI  
 (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

**E02F 9/12** → (51) **E02F 9/20**

(51) **E02F 9/20** (11) **2 208 829 A1**  
**B60L 15/20** **E02F 9/12**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08838921.8 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/068905 17.10.2008  
 (87) WO 2009/051247 2009/17 23.04.2009  
 (30) 18.10.2007 JP 2007271656  
 (54) • **DREHANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND BAUMASCHINE MIT DIESER VORRICHTUNG**  
 • **TURNING DRIVE CONTROL DEVICE, AND CONSTRUCTION MACHINE HAVING THE DEVICE**  
 • **DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT D'ORIENTATION, ET MACHINE DE CONSTRUCTION POSSÉDANT LE DISPOSITIF**  
 (71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP

Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd., 1-1 Osaki 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-6025, JP  
(72) SHONO, Hiroso, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8555, JP  
NISHIYAMA, Noriyuki, Niihama-shi Ehime 792-8588, JP  
SANO, Kiminori, Chiba-shi Chiba 263-0001, JP  
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**E02F 9/20** → (51) **B60K 26/04**

**E02F 9/22** → (51) **B60K 35/00**

**E02F 9/26** → (51) **B60K 35/00**

(51) **E03B 3/03** (11) **2 208 830 A1**  
**A01G 25/00** **A01G 27/00**  
**E04D 13/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08846884.8 (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 2008/069772 30.10.2008  
(87) WO 2009/060784 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 JP 2007289929  
(54) • **REGENWASSERABLAUFSYSTEM UND MIT DEM REGENWASSERABLAUFSYSTEM AUSGESTATTETES PFLANZENZUCHTSYSTEM**  
• **RAIN WATER UNDERDRAIN SYSTEM AND PLANT CULTIVATION SYSTEM EQUIPPED WITH RAIN WATER UNDERDRAIN SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE DRAINAGE SOUTERRAIN D'EAU DE PLUIE ET SYSTÈME DE CULTURE DE PLANTES ÉQUIPÉ DU SYSTÈME DE DRAINAGE SOUTERRAIN D'EAU DE PLUIE**  
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP  
(72) HASHIMOTO, Masaki, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
MIYAKE, Yoshiro, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **E03D 5/10** (11) **2 208 831 A1**  
**G01S 17/88** **G01S 17/50**  
**G01S 17/02** **G01S 7/48**  
**G01S 7/497** **G01V 8/14**

(25) De (26) De  
(21) 09405012.7 (22) 20.01.2009  
(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 elektronische Steuerrichtung zur berührungslosen Steuerung einer sanitären Anlage**  
• **Method and electronic control device for contact-less control of a sanitary assembly**  
• **Procédé et dispositif de commande électronique destinés à la commande sans contact d'une installation sanitaire**  
(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH  
(72) Elsener, René, 8610 Uster, CH  
Thaller, Roman, 8180 Bülach, CH  
Zingg, Raffael, 8640 Rapperswil, CH  
Steiner, Peter, 8645 Jona, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04B 1/94** (11) **2 208 832 A2**  
**A62C 2/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10151160.8 (22) 20.01.2010  
(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) 20.01.2009 FR 0900235  
(54) • **Anordnung zur Vermeidung der Verbreitung von Rauch oder anderen Verbrennungsgasen, insbesondere in einem Gebäude**  
• **Device for preventing the propagation of smoke and other combustion gases, especially in a building**  
• **Dispositif anti-propagation de fumées et autres gaz de combustion, notamment pour bâtiment**  
(71) E.D.A., 37 Rue de Funas, 38300 Bourgoin-Jallieu, FR  
(72) Sermet, Pierre, 38290 Satolas Et Bonce, FR  
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

**E04B 1/94** → (51) **B27N 9/00**

(51) **E04B 2/16** (11) **2 208 833 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10150421.5 (22) 11.01.2010  
(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) 17.01.2009 DE 202009000561 U  
(54) • **Mauerstein aus Porenbeton**  
• **Masonry made of porous concrete**  
• **Pierre taillée en béton poreux**  
(71) Greisel Bauelemente GmbH, Deichmannstrasse 2, 91555 Feuchtwangen, DE  
(72) Liebert, Manfred, 86485, Biberbach, DE  
(74) Hübner, Gerd, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**E04C 2/00** → (51) **B32B 13/10**

(51) **E04D 13/035** (11) **2 208 834 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10401001.2 (22) 08.01.2010  
(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) 15.01.2009 DE 202009000031 U  
(54) • **Oberlichteinheit für Flachdächer oder schwach geneigte Dächer**  
• **Top light unit for flat roofs or slightly angled roofs**  
• **Unité de lanterneau pour toits plats ou toits légèrement inclinés**  
(71) Brüggemann, Manfred, Westermoor 1, 21789 Wingst, DE  
(72) Brüggemann, Manfred, 21789 Wingst, DE  
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

**E04D 13/035** → (51) **E06B 3/30**

**E04D 13/04** → (51) **E03B 3/03**

(51) **E04F 15/02** (11) **2 208 835 A1**  
(25) De (26) De

(21) 09000540.6 (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  
(54) • **Paneel, insbesondere Fussbodenpaneel**  
• **Panelling, in particular floor panelling**  
• **Panneau, en particulier panneau de sol**  
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT  
(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) Rehmann, Thorsten, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **E04G 9/10** (11) **2 208 836 A1**  
**B28B 7/36** **B32B 37/02**

(25) De (26) De  
(21) 10000059.5 (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) 14.01.2009 DE 1020090004573  
(54) • **Betonschalung, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung**  
• **Concrete forming board, method for its manufacture and application thereof**  
• **Coffrage en béton, son procédé de fabrication et d'utilisation**  
(71) Johns Manville Europe GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE  
(72) Ketzer, Michael, 97903 Collenberg, DE  
Gleich, Klaus, Highland Ranch, CO 80126, US  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **E04H 12/22** (11) **2 208 837 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09425008.1 (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  
(54) • **Stütze zum Tragen einer Ausrüstung in einem vorgegebenen Abstand von der Bodenoberfläche, insbesondere Solarpaneele, Parabolantennen und dergleichen**  
• **Column for supporting equipment at a predetermined distance from the ground surface, particularly solar panels, dish antennas and the like**  
• **Colonne pour supporter un équipement à une distance prédéterminée de la surface du sol, en particulier des panneaux solaires, des antennes paraboliques et similaires**  
(71) Ecoware S.p.A., Zona Industriale Nona Strada 9, 35129 Padova (PD), IT  
(72) Franceschini, Leopoldo, 35133 Padova (PD), IT  
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **E05B 13/00** (11) **2 208 838 A1**  
**E05C 19/14** **A45C 13/10**  
**E05B 65/52**

(25) De (26) De  
(21) 09013930.4 (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) 15.01.2009 DE 202009000419 U
- (54) • *Verschluss für einen Koffer*  
• *Lock for a case*  
• *Fermeture pour un coffre*
- (71) Schanz, Jochen, Auf dem Zimmermann 7-9, 78078 Niedereschach, DE  
Schwarz, Herbert, Auf dem Zimmermann 7-9, 78078 Niedereschach, DE
- (72) Schanz, Jochen, 78078 Niedereschach, DE  
Schwarz, Herbert, 78078 Niedereschach, DE
- (74) Zimmermann, Günter, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

(51) **E05B 17/00** (11) **2 208 839 A1**  
**E05B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09150679.0 (22) 15.01.2009
- (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) • *Hochsicherheitsschließzylinder mit im Voraus bestimmter Abschaltlinie*  
• *High security lock cylinder with pre-determined breaking line*  
• *Cylindre de verrouillage haute sécurité avec ligne de rupture prédéterminée*
- (71) KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S., Atatürk cad. Basakli sokak No : 24 Güngören, 34610 Istanbul, TR
- (72) Özgen, Ergin, Güngören 34610, Istanbul, TR
- (74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

**E05B 27/00** → (51) **E05B 17/00**

**E05B 63/16** → (51) **E05C 9/00**

**E05B 63/20** → (51) **E05C 9/00**

**E05B 65/20** → (51) **B60R 25/00**

(51) **E05C 9/00** (11) **2 208 840 A2**  
**E05B 63/16** **E05B 63/20**  
**E05C 9/18** **E05C 9/18**

- (25) En (26) En
- (21) 10250007.1 (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) 15.01.2009 GB 0900636
- (54) • *Verriegelungsmechanismus*  
• *A locking mechanism*  
• *Mécanisme de verrouillage*
- (71) SECURISTYLE LIMITED, Kingsmead Industrial Estate Princess Elizabeth Way, Cheltenham, Gloucestershire GL51 7RE, GB
- (72) Isley, David Andrew, Cheltenham GL51 7RE, GB
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**E05C 9/18** → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05C 17/04** (11) **2 208 841 A1**  
**E05C 17/30**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09179520.3 (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) 16.01.2009 FR 0950253
- (54) • *Arm zum Offenhalten der Motorhaube eines Kraftfahrzeuges*  
• *Support arm for holding open the engine bonnet of a motor car*  
• *Béquille manuelle de maintien d'ouverture d'un ouvrant de véhicule*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Astorg, Alexandre, 91940 Les Ulis, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**E05C 17/30** → (51) **E05C 17/04**

(51) **E05C 19/14** (11) **2 208 842 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10150895.0 (22) 15.01.2010
- (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) 20.01.2009 US 356222
- (54) • *Zugklemme mit Sperrhaken*  
• *Pull action clamp with toggle lock*  
• *Pince de traction dotée d'un mécanisme articulé*
- (71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
- (72) Martin, David, Dearborn, MI 48124, US
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**E05C 19/14** → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05D 7/00** (11) **2 208 843 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09178206.0 (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) 16.01.2009 DE 102009004846
- (54) • *Scharnier für eine Tür*  
• *Hinge for a door*  
• *Charnière pour une porte*
- (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Polo Friz, Fabio, 33080, Giaisi di Aviano (PN), IT

(51) **E05D 13/00** (11) **2 208 844 A1**

- (25) NI (26) En
- (21) 09075576.0 (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) 15.01.2009 NL 1036426
- (54) • *Sektionaltorsystem*  
• *Sectional door system*  
• *Système de porte sectionnelle*
- (71) Doco International B.V., Nusterweg 96, 6136 KV Sittard, NL
- (72) Stadhouders, Johnny Cornelia Johannes, 6467 AZ Kerkrade, NL
- (74) Seezink, George, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **E05F 1/10** (11) **2 208 845 A1**  
**E05F 3/08** **F16F 9/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08847188.3 (22) 05.11.2008
- (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070106 05.11.2008
- (87) WO 2009/060851 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 JP 2007290814
- (54) • *TÜRSCHLIESSER*  
• *DOOR CLOSER*  
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PORTE*
- (71) Nitto Kohki Co., Ltd., 9-4, Nakaikegami 2-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
- (72) OKADA, Tadashi, Tokyo 146-8555, JP
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstraße 85a, D-80335 München, DE

**E05F 3/08** → (51) **E05F 1/10**

**E05F 3/14** → (51) **F16F 9/14**

(51) **E05F 5/12** (11) **2 208 846 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10000220.3 (22) 12.01.2010
- (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) 16.01.2009 AT 662009
- (54) • *Vorrichtung für das Steuern der Schließfolge von zweiflügeligen Schwenktüren*  
• *Device for controlling the closing sequence of double-leafed revolving doors*  
• *Dispositif pour la commande de la chaîne de fermeture de portes pivotantes à deux battants*
- (71) Degelsegger, Walter, Desselbrunn 21, 4693 Desselbrunn, AT
- (72) Degelsegger, Walter, 4693 Desselbrunn, AT

(51) **E06B 3/30** (11) **2 208 847 A2**  
**E04D 13/035**

- (25) De (26) De
- (21) 10000242.7 (22) 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
- (30) 17.01.2009 DE 102009004994
- (54) • *Befestigung eines Abdeckbleches an einem Dachfensterrahmen*  
• *Fastening of a cover plate on a dormer window sash*  
• *Fixation d'une tôle de protection pour une fenêtre à tabatière*
- (71) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Galm, Bernd, 74736 Hardheim, DE  
Wendel, Frank, 97265 Hettstadt, DE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **E06B 9/11** (11) **2 208 848 A2**

- (25) Da (26) En
- (21) 10150783.8 (22) 14.01.2010
- (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) 14.01.2009 DK 200900055
- (54) • *Vorhang für eine Gebäudeöffnung*

- Screen for a building opening
  - Rideau pour ouverture de bâtiment
- (71) Bass Holding, Holmbladsvej 4, 8600 Silkeborg, DK  
(72) Jensen, Bill Torben, 8600 Silkeborg, DK  
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**E06B 9/11** → (51) **E06B 9/18**

- (51) **E06B 9/171** (11) **2 208 849 A1**  
**E06B 9/44** **E06B 9/72**  
**H02K 5/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10370001.9 (22) 08.01.2010  
(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) 15.01.2009 FR 0900169  
(54) • *Motorisierte Wickelwelle, insbesondere für eine Fensterabdeckung*  
• *Motorised roller, in particular for a window cover*  
• *Arbre d'enroulement motorisé, notamment pour un dispositif de fermeture ou d'occultation*
- (71) Deprat Jean SA, Société Anonyme 24 Rue de la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR  
(72) Doyennette, Ludovic, 59115 Leers, FR  
(74) Duthoit, Michel Georges André, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

- (51) **E06B 9/18** (11) **2 208 850 A2**  
**E06B 9/80** **E06B 9/11**
- (25) EI (26) En  
(21) 10386001.1 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 GR 20090100024  
(54) • *Sicherheitsabschluss*  
• *Security shutter door systems for doors and windows*  
• *Fermeture à haute sécurité*
- (71) Kolyvas, Dimitrios, 7 Patriarchou Athinagora Str., 681 00 Alexandroupolis, GR  
(72) Kolyvas, Dimitrios, 681 00 Alexandroupolis, GR

- (51) **E06B 9/32** (11) **2 208 851 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10405006.7 (22) 18.01.2010  
(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) 16.01.2009 CH 622009  
(54) • *Kupplungselement für Lamellenstoren*  
• *Coupling element for a venetian blind*  
• *Élément de couplage pour stores à lamelles*
- (71) Griesser Holding AG, Tänkonerstrasse 3, 8355 Aadorf, CH  
(72) Schaffner, Samuel, 8505 Pfyng, CH  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

- (51) **E06B 9/322** (11) **2 208 852 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10250053.5 (22) 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  
(30) 16.01.2009 US 355599  
(54) • *Steuereinheit für ein Hubsystem für Abdeckungen für architektonische Öffnungen*  
• *Control unit for lift system for coverings for architectural openings*  
• *Unité de commande pour système de levage pour les revêtements d'ouvertures architecturales*
- (71) Hunter Douglas Inc., 2 Park Way, Upper Saddle River, NJ 07458, US  
(72) Lesperance, Leo J., Boulder, Colorado 80301, US  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**E06B 9/44** → (51) **E06B 9/171**

**E06B 9/72** → (51) **E06B 9/171**

**E06B 9/80** → (51) **E06B 9/18**

- (51) **E21B 15/02** (11) **2 208 853 A2**  
**E21B 19/06** **B63B 35/44**
- (25) En (26) En  
(21) 10150176.5 (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) 14.01.2009 US 321010  
(54) • *Bohrschiff und -verfahren*  
• *Drilling vessel and method*  
• *Vaisseau et procédé de forage*
- (71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US  
(72) Lucas, Alan Randall, Spring., TX 77373, US  
(74) McCoo, Marcus Sherwin, Katy., TX 77494, US
- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warrlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

**E21B 19/06** → (51) **E21B 15/02**

- (51) **E21B 23/04** (11) **2 208 854 A2**  
**E21B 41/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10150661.6 (22) 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

- (30) 14.01.2009 US 353664  
(54) • *Bohrlochwerkzeuge, die Ventile integrieren, die bei geringer Stromspeisung betreibbar sind*  
• *Well tools incorporating valves operable by low electrical power input*  
• *Outils de puits intégrant de soupapes fonctionnant avec une faible quantité d'électricité*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US  
(72) Wright, Adam D., McKinney, TX 75070, US  
(74) Fripp, Michael L., Carrollton, TX 75007, US  
Fink, Kevin D., Frisco, TX 75035, US  
Perkins, Donald, Allen, TX 75013, US  
Williamson, Jimmie R. Jr., Carrollton, TX 75007, US  
Kalman, Mark D., Carrollton, TX 75006, US  
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21B 33/035** (11) **2 208 855 A2**  
**E21B 33/038** **E21B 33/064**

- (25) En (26) En  
(21) 10150906.5 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 205209 P  
21.12.2009 US 643093  
(54) • *In einem Steigerrohr angeordnetes, drehbares Unterwassersteuerungsgerätsystem und Verfahren*  
• *Subsea rotating control device system internal to a riser and method*  
• *Procédé et dispositif sous-marin de contrôle rotatif disposé à l'intérieur d'une colonne montante*
- (71) WEATHERFORD LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston, Texas 77027, US  
(72) Bailey, Thomas F, Houston, TX 77079, US  
Wagoner, Danny W., Cypress, TX 77429, US  
Anderson, Waybourn J., Jr., Houston, TX 77095, US  
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**E21B 33/038** → (51) **E21B 33/035**

**E21B 33/064** → (51) **E21B 33/035**

**E21B 41/00** → (51) **E21B 23/04**

- (51) **E21C 27/22** (11) **2 208 856 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09450239.0 (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) 16.01.2009 AT 722009  
(54) • *Längsschneidkopf für Vortriebs- oder Gewinnungsmaschinen*  
• *Longitudinal cutting head for heading or mining machines*  
• *Tête de coupe longitudinale pour machines de creusement ou d'extraction*
- (71) Sandvik Mining and Construction G.m.b.H., Alpinestrasse 1, 8740 Zeltweg, AT  
(72) Grief, Ralf, Dipl.-Ing., 8740 Zeltweg, AT  
Gerer, Roman, Dipl.-Ing., 8740 Zeltweg, AT  
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

**E21D 9/06** → (51) **E02D 5/20**

**E21F 1/00** → (51) **E21F 1/08**

- (51) **E21F 1/08** (11) **2 208 857 A2**  
**E21F 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09450240.8 (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) 14.01.2009 AT 512009  
(54) • *Einstellbare Lüftungsklappe*  
• *Adjustable ventilation flap*  
• *Clapet d'aération réglable*
- (71) Sirocco Luft- und umwelttechnik GmbH, Doerenkampgasse 4, 1100 Wien, AT  
(72) Pichler, Peter, 2540 Bad Vöslau, AT  
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

- (51) **E21F 11/00** (11) **2 208 858 A1**  
(25) It (26) En

- (21) 09176893.7 (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
- (30) 15.01.2009 IT MI20090030
- (54) • Tunnel mit Sicherheitsstrukturen zur Evakuierung von Personen  
• Tunnel including safety structures for evacuating persons  
• Tunnel avec dispositifs de sécurité pour l'évacuation de personnes
- (71) Prometeoengineering.IT S.r.l., Via Bolsena, 27, 00191 Roma, IT
- (72) Focaracci, Alessandro, I-00191, Roma, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

F01D 5/04 → (51) F01D 5/30

F01D 5/08 → (51) F01D 5/30

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 208 859 A2**  
**F01D 5/04** **F01D 5/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10000260.9 (22) 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
- (30) 14.01.2009 JP 2009005763
- (54) • Dampfturbine sowie Verfahren zur Kühlung derselben  
• Steam turbine and cooling method thereof  
• Turbine à vapeur et procédé pour la refroidir
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Inomata, Asako, Tokyo 105-8001, JP Yamashita, Katsuya, Tokyo 105-8001, JP Saito, Kazuhiro, Tokyo 105-8001, JP Inukai, Takao, Tokyo 105-8001, JP Ikeda, Kazutaka, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F01D 11/00** (11) **2 208 860 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10150525.3 (22) 12.01.2010
- (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) 14.01.2009 US 353305
- (54) • Dichtung zwischen Stufen einer Gasturbine und zugehörige Gasturbine  
• Interstage seal for a gas turbine and corresponding gas turbine  
• Joint entre étages de turbine à gaz et turbine à gaz associée
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Liotta, Gary Charles, Simpsonville, SC 29681, US Farrell, Thomas Raymond, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 11/24** (11) **2 208 861 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10150610.3 (22) 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
- (30) 15.01.2009 US 354066
- (54) • Kompressorspielkontrollvorrichtung die die Abwärme von Lageröl verwendet  
• Compressor clearance control system using bearing oil waste heat  
• Dispositif de contrôle du jeu d'un compresseur récupérant l'énergie thermique de l'huile des paliers
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Flanagan, Mark W., Simpsonville, SC 29681, US Tillery, Steven W., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 11/24** (11) **2 208 862 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10150611.1 (22) 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
- (30) 15.01.2009 US 354049
- (54) • Kompressorspielkontrollvorrichtung die Gasturbinenrauchgas verwendet  
• Compressor clearance control system using turbine exhaust  
• Dispositif de contrôle du jeu d'un compresseur utilisant le gaz d'échappement de la turbine
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tillery, Steven W., Simpsonville, SC 29681, US Flanagan, Mark W., Simpsonville, SC 29681, US Snider, David A., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 208 863 A1**  
**F02C 6/12**

- (25) De (26) De
- (21) 10150403.3 (22) 11.01.2010
- (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) 15.01.2009 DE 102009004737
- (54) • Turbolader mit variabler Turbinengeometrie  
• Turbo charger with variable turbine geometry  
• Turbosoufflante dotée d'une géométrie de turbine variable
- (71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Stein, Matthias, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Wengert, Andreas, 71549 Auenwald, DE Tries, Timo, 71701 Schwieberdingen, DE BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01D 25/00 → (51) C23C 16/04

- (51) **F01D 25/10** (11) **2 208 864 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10150526.1 (22) 12.01.2010
- (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) 14.01.2009 US 353543
- (54) • Einlasszapfluffbeheizungssystem zur Verringerung verzögerter Aufheizung unter Verwendung von Verdichterzwischenstufenzapfluff  
• Inlet bleed heat system for thermal lag mitigation using compressor interstage bleeds  
• Système de chauffage thermique à l'entrée pour la réduction du décalage thermique utilisant les prélèvements d'air d'interétage de compresseur
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tillery, Steven William, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 25/24** (11) **2 208 865 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09250930.6 (22) 30.03.2009
- (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) 20.01.2009 US 356341
- (54) • Verfahren zur Reparatur von verformten Bauteilen in einem Gasturbinentriebwerk  
• Methods for repairing distorted gas turbine engine components  
• Procédés de réparation d'éléments de moteur à turbine à gaz déformés
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Anantharaman, Ganesh, East Hartford, CT 06118, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 25/24** (11) **2 208 866 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09250997.5 (22) 31.03.2009
- (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) 20.01.2009 US 356321
- (54) • Auswechseln von inhomogener Werkstoffbauteile eines Teils vom Gasturbinenmotorgehäuse  
• Replacement of part of a turbine engine case with dissimilar material  
• Remplacement d'une partie de carter de turbine à gaz avec des matériaux non homogènes
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Anantharaman, Ganesh, East Hartford, CT 06118, US Bartholic, David J., Avon, CT 06001, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/24 → (51) B23P 6/00

- (51) **F01K 13/02** (11) **2 208 867 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08015000.6 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Regeln eines Dampfkraftwerks  
 • Method and device for regulating a steam power plant  
 • Procédé et dispositif destinés au réglage d'une centrale à vapeur  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Bennauer, Martin, 46242 Bottrop, DE  
 Werthes, Heribert, 45357 Essen, DE

(51) **F01L 1/14** (11) **2 208 868 A2**  
**F01L 13/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09178953.7 (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  
 (30) 15.01.2009 DE 102009004746  
 (54) • Schaltbarer Tassenstößel  
 • Switchable tappet  
 • Poussoir commutable  
 (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
 (72) Haas, Michael, 91315, Höchststadt, DE  
 Nitz, Norbert, 91056, Erlangen, DE

(51) **F01L 1/18** (11) **2 208 869 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09015203.4 (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) 19.01.2009 JP 2009008825  
 (54) • Kipphebel für Verbrennungsmotor  
 • Rocker arm for internal combustion engine  
 • Culbuteur pour moteur à combustion interne  
 (71) OTICS Corporation, 10 Hamadashimo, Nakabata-cho Nishio-shi Aichi 444-0392, JP  
 (72) Ishikawa, Shizuo, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**F01L 1/44** → (51) **F02B 29/08**

(51) **F01L 1/46** (11) **2 208 870 A1**  
**F01L 9/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10151097.2 (22) 19.01.2010  
 (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) 20.01.2009 US 145876 P  
 (54) • Luftfedersystem für Verbrennungsmotoren  
 • Air spring system for an internal combustion engine  
 • Système de ressort pneumatique pour moteur à combustion interne  
 (71) BRP-Powertrain GmbH & Co. KG, Welsner Strasse 32, 4623 Günskirchen, AT  
 (72) Dopona, Michael, 4552 Wartberg, AT  
 Neuboeck, Johann, 4623 Günskirchen, AT  
 Brandstaetter, Werner, 4714 Meggenhofen, AT  
 Berger, Christian, 4625 Offenhausen, AT  
 Ennsmann, Roland, 4600 Wels, AT  
 Wiesinger, Gerhard, 4860 Lenzing, AT  
 Leiber, Stefan, 4614 Marchtrenk, AT  
 Spatzenegger, Roland, 4540 Bad Hall, AT

(74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **F01L 1/46** (11) **2 208 871 A1**  
**F01L 9/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10151099.8 (22) 19.01.2010  
 (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) 20.01.2009 US 145872 P  
 (54) • Luftfedersystemanordnung für Verbrennungsmotoren  
 • Internal combustion engine air spring system arrangement  
 • Agencement de système de ressort pneumatique de moteur à combustion interne  
 (71) BRP-Powertrain GmbH & Co. KG, Welsner Strasse 32, 4623 Günskirchen, AT  
 (72) Dopona, Michael, 4552 Wartberg, AT  
 Neuboeck, Johann, 4623 Günskirchen, AT  
 Berger, Christian, 4625 Offenhausen, AT  
 Ennsmann, Roland, 4600 Wels, AT  
 Leiber, Stefan, 4614 Marchtrenk, AT  
 Ohrnberger, Gerd, 4645 Rutzenmoos, AT  
 Vormuendl, René, 4522 Sierning, AT  
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**F01L 9/02** → (51) **F01L 1/46**

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/14**

(51) **F01N 3/02** (11) **2 208 872 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08846528.1 (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 2008/069147 22.10.2008  
 (87) WO 2009/060719 2009/20 14.05.2009  
 (30) 06.11.2007 JP 2007288898  
 (54) • ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EIN INDUSTRIEFAHRZEUG  
 • EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR WORK VEHICLE  
 • SYSTÈME DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR VÉHICULE DE TRAVAIL  
 (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP  
 (72) TSUKADA, Hidenobu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
 NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
 KAMIYA, Shohei, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**F01N 3/08** → (51) **B22F 1/00**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/18**

(51) **F01N 3/18** (11) **2 208 873 A1**  
**B01D 53/94**  
**F01N 3/20**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08848643.6 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070787 14.11.2008  
 (87) WO 2009/063981 2009/21 22.05.2009  
 (30) 16.11.2007 JP 2007298456  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON ANOMALIEN IN EINEM ABGASREINIGUNGSSYSTEM  
 • APPARATUS FOR DIAGNOSIS OF ABNORMALITY IN EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM  
 • APPAREIL DE DÉTECTION D'UNE ANOMALIE DANS UN SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT  
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
 (72) SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/18**

(51) **F01N 5/02** (11) **2 208 874 A1**  
**F01N 7/08**  
**F01N 7/14**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08847737.7 (22) 07.11.2008  
 (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) JP 2008/070346 07.11.2008  
 (87) WO 2009/060957 2009/20 14.05.2009  
 (30) 07.11.2007 JP 2007289954  
 (54) • WÄRMERÜCKGEWINNUNGSANLAGE  
 • HEAT RECOVERY EQUIPMENT  
 • EQUIPEMENT DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR  
 (71) M · K Sale Co., Ltd., 29-10-103, Honcho 3-chome Nakano-ku, Tokyo, 164-0012, JP  
 Futaba Industrial Company Ltd., Ochaya 1, Hashime-cyo, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP  
 The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
 Kandori Industry Ltd., 8-1 Aza-matsui O-azafukozu Kota-cho Nukata-gun, Aichi 444-0124, JP  
 Waki Factory Inc., 17-3 Imagawa 3-chome, Suginami-ku Tokyo 167-0035, JP  
 (72) SHIKAZONO, Naoki, Tokyo 113-8654, JP  
 MATSUOKA, Koji, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP  
 KANDORI, Isamu, Nukata-gun Aichi 444-0124, JP  
 IKUTA, Shiro, Tokyo 167-0035, JP  
 WAKE, Tsunehito, Tokyo 167-0035, JP  
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F01N 7/08** → (51) **F01N 5/02**

**F01N 7/14** → (51) **F01N 5/02**

**F02B 27/02** → (51) **F02B 29/08**

(51) **F02B 29/08** (11) **2 208 875 A1**  
**F02D 9/10**  
**F01L 1/44**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09178064.3 (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) 18.12.2008 DE 102008063604

- (54) • *Ventileinrichtung und Brennkraftmaschinensystem*
- *Valve device and internal combustion engine system*
- *Dispositif de soupape et moteur à combustion interne.*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Elsässer, Alfred, 75210 Keltern, DE  
Genieser, Patric, 70191 Stuttgart, DE  
Türpe, Dietmar, 98693 Ilmenau, DE  
Löffler, Michael, 99334 Elleben, DE
- (74) Bernhard, Uwe, BRP Renaud & Partner  
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F02C 1/00** (11) **2 208 876 A2**  
**F02C 1/08** **F02C 3/22**
- (25) En (26) En  
(21) 10150686.3 (22) 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  
(30) 16.01.2009 US 355246  
(54) • *Verfahren zur Steigerung des Kohlendioxid aus dem Abgas einer Gasturbinenanlage sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
- *Methods for increasing carbon dioxide content in gas turbine exhaust and systems for achieving the same*
  - *Procédé permettant d'augmenter la quantité du dioxyde de carbone dans le gaz d'échappement d'une turbine et dispositif pour exécuter le procédé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Draper, Samuel David, Simpsonville, SC 29681, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 1/08** → (51) **F02C 1/00**

**F02C 3/22** → (51) **F02C 1/00**

**F02C 6/12** → (51) **F01D 17/16**

**F02D 9/10** → (51) **F02B 29/08**

- (51) **F02D 13/02** (11) **2 208 877 A1**  
**F02D 23/00** **F02D 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08849001.6 (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) JP 2008/070426 10.11.2008  
(87) WO 2009/063831 2009/21 22.05.2009  
(30) 13.11.2007 JP 2007294655  
01.07.2008 JP 2008172550  
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN VERBREN-  
NUNGSMOTOR*
- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CON-  
TROLLER*
  - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR  
À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8572, JP  
(72) TOMODA, Terutoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
ISHIYAMA, Shinobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
ONO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- NAKATANI, Koichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
KOGO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
ITO, Katsuhiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02D 19/00** (11) **2 208 878 A1**  
**F02D 41/00** **F02M 25/07**
- (25) En (26) En  
(21) 10150638.4 (22) 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  
(30) 14.01.2009 JP 2009006020  
(54) • *Abgasrückführungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Abgasrückführungsvorrichtung*
- *Exhaust gas recirculation apparatus and method of controlling exhaust gas recirculation apparatus*
  - *Appareil de recirculation des gaz d'échappement et procédé de commande de l'appareil de recirculation des gaz d'échappement*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) Oota, Hirohiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Koga, Katsuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Tagami, Yoshihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F02D 19/08** (11) **2 208 879 A1**  
**F02M 25/00** **F02M 43/00**  
**C10L 1/12** **C10L 1/32**  
**F02D 19/12**
- (25) De (26) De  
(21) 10000347.4 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009005356  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb eines Dieselmotors mit einem Mischkraftstoff*
- *Device and method for operating a diesel engine with a fuel mixture*
  - *Procédé et dispositif de fonctionnement d'un moteur diesel doté d'un carburant mixte*
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Bartosch, Stephan, 89192 Rammingen, DE  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F02D 19/08** → (51) **F02M 31/125**

**F02D 19/12** → (51) **F02D 19/08**

**F02D 23/00** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 41/00** → (51) **F02D 19/00**

**F02D 41/14** → (51) **G01N 15/06**

**F02D 43/00** → (51) **F02D 13/02**

**F02M 25/00** → (51) **F02D 19/08**

**F02M 25/07** → (51) **F02D 19/00**

- (51) **F02M 27/04** (11) **2 208 880 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09404001.1 (22) 11.02.2009  
(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) 12.02.2008 TR 200800899  
(54) • *Brennstoffregulierungs- und -sparvorrichtung*
- *Fuel regulating and saving device*
  - *Dispositif de régulation et d'économie de carburant*
- (71) Asmer Enerji Akaryakit Muhendislik Taahhüt Ith. Ihr. San. ve Tic. Ltd. Sti., Tunalihilmi Cd. No: 85/27, Kavaklıdere Ankara, TR  
(72) Kiran, Omer, Kavaklıdere Ankara, TR  
(74) Sevinç, Cenk, Grup Ofis Patents & Trademarks Agency Ltd. Atatürk Bulvarı 211/11 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

- (51) **F02M 31/125** (11) **2 208 881 A1**  
**F02D 19/08** **F02M 31/16**  
**F02M 37/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08850819.7 (22) 13.11.2008  
(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) JP 2008/070664 13.11.2008  
(87) WO 2009/063934 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 JP 2007297060  
(54) • *BRENNSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFZUFUHRVERFAHREN*
- *FUEL SUPPLY APPARATUS AND FUEL SUPPLY METHOD*
  - *APPAREIL D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
(72) YAGI, Yukio, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
TYUN, I Hon, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
OOTOMO, Yuuki, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**F02M 31/16** → (51) **F02M 31/125**

**F02M 37/00** → (51) **F02M 31/125**

**F02M 43/00** → (51) **F02D 19/08**

**F02M 55/00** → (51) **F02M 55/02**

- (51) **F02M 55/02** (11) **2 208 882 A1**  
**F02M 55/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09000441.7 (22) 14.01.2009  
(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) • *Flüssigkeitseinspritzdüse und Flüssigkeitseinspritzanordnung*
- *Fluid injector and fluid injector assembly*
  - *Injecteur de fluide et ensemble d'injecteur de fluide*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Sarri, Fabio, 57016 Gabbro, IT

Serra, Giandomenico, 56127 Pisa, IT

(51) **F02M 55/02** (11) **2 208 883 A1**  
**F02M 61/14** **F02M 55/00**  
F02M 63/00 F02M 69/46

(25) En (26) En  
(21) 09000673.5 (22) 19.01.2009

(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) • *Kupplungsvorrichtung*  
• *Coupling device*  
• *Dispositif de couplage*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Biasci, Enio, 56010 Campo (Pisa), IT  
Giorgetti, Edoardo, 57013 Rosignano Mar-  
ittimo(LI), IT  
Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT  
Serra, Giandomenico, 56127 Pisa, IT

---

**F02M 61/14** → (51) **F02M 55/02**

---

**F02N 11/00** → (51) **H02K 23/42**

---

(51) **F03B 1/00** (11) **2 208 884 A2**  
**F03B 3/00** **F03B 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 09179960.1 (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) 19.01.2009 CH 702009

(54) • *Vorrichtung zur energetischen Nutzung von  
Wasserkraft*  
• *Device for using water power for energy*  
• *Dispositif d'utilisation énergétique de la  
force hydraulique*

(71) Günster, Raimund, Nordstrasse 8, 7000  
Chur, CH

(72) Günster, Raimund, 7000 Chur, CH

(74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner  
Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad  
Ragaz, CH

---

**F03B 3/00** → (51) **F03B 1/00**

---

**F03B 7/00** → (51) **F03B 1/00**

---

(51) **F03D 1/06** (11) **2 208 885 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09177435.6 (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

(30) 12.12.2008 US 333522

(54) • *Turbinenschaufel und Verfahren zu dessen  
Herstellung*  
• *Turbine blade and method of fabricating  
the same*  
• *Pale de turbine et son procédé de fabrica-  
tion*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Chen, Xianglei, Clifton Park, NY 12065, US  
Baehmann, Peggy Lynn, Glenville, NY  
12302, US  
Lin, Wendy Wen-Ling, Niskayuna, NY 12309,  
US  
Zhou, Youdong, Niskayuna, NY 12309, US  
Quek, Shu Ching, Clifton Park, NY 12065, US  
Praveen, Grama Narasimhaprasad, Clifton  
Park, NY 12065, US  
Kirkpatrick, Bowden, Bennington, VT 05201,  
US

Zlirin, Robert Michael, Niskayuna, NY 12309,  
US

Qian, Gang, Leland, NC 28451, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) **F03D 7/02** (11) **2 208 886 A2**  
**F03D 7/04**

(25) De (26) De  
(21) 10150625.1 (22) 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

(30) 20.01.2009 DE 102009005516

(54) • *Motorbelastungsreduktion bei einer Wind-  
energieanlage*  
• *Reduction of engine strain of a wind energy  
assembly*  
• *Réduction de la charge motrice dans une  
éolienne*

(71) REpower Systems AG, Überseering 10,  
22297 Hamburg, DE

(72) Altemark, Jens, 24768 Rendsburg, DE  
Letas, Heinz-Hermann, 23701 Süsel / Groß  
Meinsdorf, DE  
Hopp, Eckart, 24790 Schülldorf, DE  
Krüger, Thomas, 24784 Westerrönfeld, DE

(74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Bal-  
lindamm 3, 20095 Hamburg, DE

---

**F03D 7/02** → (51) **H02P 9/00**

---

(51) **F03D 7/04** (11) **2 208 887 A2**  
**F03D 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 10150696.2 (22) 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

(30) 14.01.2009 TW 098200609

(54) • *Windgenerator*  
• *Wind generator*  
• *Éolienne*

(71) Sunyen Co., Ltd., 3F-2, No. 32, Taiyuan  
Street Jhubei City, Hsinchu County 302, TW

(72) Tu, Yu-Ta, Jhubei City, TW

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-  
20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703  
Colombes Cedex, FR

---

**F03D 7/04** → (51) **F03D 7/02**

---

**F03D 9/00** → (51) **H02P 9/00**

---

**F03D 9/02** → (51) **F03D 7/04**

---

(51) **F03D 11/00** (11) **2 208 888 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09176175.9 (22) 17.11.2009

(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) 18.11.2008 DK 200801603  
18.11.2008 US 199649 P

(54) • *Windturbine mit einem Kühlsystem und  
Verfahren zur Bereitstellung von Kühlung  
einer wärmeerzeugenden Komponente in  
einer Gondel für eine Windturbine*  
• *A wind turbine with a refrigeration system  
and a method of providing cooling of a  
heat generating component in a nacelle for  
a wind turbine*

• *Éolienne avec système de réfrigération et  
procédé pour fournir le refroidissement de  
composant à génération thermique dans  
une nacelle pour éolienne*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940  
Randers - SV, DK

(72) Grevsen, John K., 8260 Viby J, DK  
Narasimalu, Srikanth, 535206 Singapore, SG  
Nyvad, Jesper, 8250 Egå, DK  
Tietze, Poul Torben, 8220 Brabrand, DK  
Bahuguni, Anand, 160138 Singapore, SG  
Sivalingam, Krishnamoorthi, 530247 Singa-  
pore, SG

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

---

**F04B 35/04** → (51) **H02K 7/09**

---

(51) **F04C 2/10** (11) **2 208 889 A1**  
**F04C 2/12** **B67D 1/00**  
**B67D 1/10**

(25) De (26) De  
(21) 10150839.8 (22) 15.01.2010

(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) 20.01.2009 DE 102009000313

(54) • *Getränkeautomat*  
• *Beverage apparatus*  
• *Appareil de boisson*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Kramer, Siegmund, 83417, Kirchanschöring,  
DE

---

**F04C 2/10** → (51) **F04C 15/00**

---

**F04C 2/12** → (51) **F04C 2/10**

---

(51) **F04C 15/00** (11) **2 208 890 A2**  
**F04C 2/10**

(25) De (26) De  
(21) 10150861.2 (22) 15.01.2010

(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) 16.01.2009 DE 202009000690 U

(54) • *Rotationsverdrängerpumpe*  
• *Rotation displacement pump*  
• *Pompe volumétrique rotative*

(71) Gather Industrie GmbH, Auf dem Hüls 14-18,  
40822 Mettmann, DE

(72) Lübke, Klaus, 42555 Velbert, DE  
Borghoff, Sven, 45147 Essen, DE  
Siegmund, Sebastian M., 40822 Mettmann,  
DE  
Klomfaß, Andreas, 40822 Mettmann, DE

(74) Schulz, Dirk, Michalski Hüttermann & Part-  
ner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221  
Düsseldorf, DE

---

(51) **F04D 5/00** (11) **2 208 891 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150926.5 (22) 20.01.2009

(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) • *Minipumpe*  
• *Minipump*  
• *Minipompe*

(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de  
Microtechnique SA - Recherche et Dével-  
oppement, Rue Jaquet-Droz 1 P.O. Box,  
2002 Neuchâtel, CH

(72) Schmid, Noa, 6010 Kriens, CH  
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwälte, Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

**F04D 7/02** → (51) **C02F 3/20**

**F04D 13/06** → (51) **H02K 7/09**

(51) **F04D 13/16** (11) **2 208 892 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09180223.1 (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) 16.01.2009 DE 202009000691 U

- (54) • Hauswasserwerk  
• Water supply installation  
• Installation d'alimentation d'eau

(71) Emil Lux GmbH & Co. KG, Emil-Lux-Str. 1, 42929 Wermelskirchen, 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) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F15B 15/10** (11) **2 208 893 A2**  
**F15B 15/28**

(25) De (26) De  
(21) 09015755.3 (22) 19.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 20.01.2009 DE 102009005186

- (54) • Pneumatischer Steller  
• Pneumatic actuator  
• Dispositif de réglage pneumatique

(71) smk systeme metall kunststoff gmbh & co. kg., Schulstrasse 27-31, 70794 Filderstadt-Plattenhardt, DE

(72) Johnen, Markus, 72581 Dettlingen, DE

(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

**F15B 15/28** → (51) **F15B 15/10**

(51) **F16B 1/00** (11) **2 208 894 A1**  
**F16B 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180448.4 (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

(30) 16.01.2009 FR 0950267

- (54) • Wiederverwendbares Sperrelement für ein bewegliches Teil einer Einheit, insbesondere bei der Anordnung desselben und Einheit mit einem solchen Element

*Reusable blocking element for a moving part of a member, in particular during placement of the same and member with such an element*

*Élément de blocage réutilisable d'une pièce mobile d'un organe, notamment lors de la mise en place de celui-ci et organe muni d'un tel élément*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Henri, Régis, 78790, MULCENT, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, PSA Peugeot Citroën Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**F16B 1/00** → (51) **B65B 13/18**

**F16B 5/00** → (51) **A45C 5/02**

**F16B 5/00** → (51) **B65B 13/06**

(51) **F16B 12/12** (11) **2 208 895 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305023.3 (22) 11.01.2010  
(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) 12.01.2009 FR 0950124

- (54) • Nutzapfenverbindung mit Stift  
• Mortise and tenon joint with pin  
• Assemblage tenon-mortaise avec cheville

(71) Sauthon Industries, Zone Industrielle Cher du Prat, 23000 Guéret, FR

(72) Gaudier, Philippe, 23140, PIONNAT, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **F16B 13/14** (11) **2 208 896 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10401003.8 (22) 11.01.2010  
(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) 16.01.2009 DE 102009004921

- (54) • Ankerhülse  
• anchor sleeve  
• douille d'ancrage

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(72) Schlenk, Christian, 79211 Denzlingen, DE

**F16B 17/00** → (51) **F16B 1/00**

(51) **F16B 37/12** (11) **2 208 897 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09000770.9 (22) 20.01.2009  
(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) • Verbesserte, wieder verwendbare Spreizdübelanordnung und deren Setzverfahren  
• Improved reusable expansion anchoring assembly and setting method thereof

*Ensemble de cheville à expansion amélioré et réutilisable et son procédé de fixation*

(71) Lee, Chong Ming, 1245 Webb Circle, Corona CA 92879, US

Lee, Kang Hong, 2, Lane 60, Chiafeng Road, Kangshan, Kaohsiung, TW

(72) Lee, Chong Ming, Corona CA 92879, US

Lee, Kang Hong, Kangshan, Kaohsiung, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F16B 47/00** (11) **2 208 898 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010079.3 (22) 04.08.2009  
(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) 14.01.2009 DE 202009000548 U

- (54) • Saugfuß-Betätigungsmechanismus mit Kipphebel  
• Suction foot actuation mechanism with flip switch  
• Mécanisme d'actionnement de pied de ventouse avec culbuteur
- (71) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331 Engelsbrand, DE
- (72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

**F16C 11/04** → (51) **F16F 9/14**

**F16C 11/10** → (51) **A45B 17/00**

(51) **F16C 19/26** (11) **2 208 899 A1**  
**F16C 19/28** **F16C 23/08**

(25) En (26) En  
(21) 09015439.4 (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

AL BA HR MK RS

(30) 20.04.2006 JP 2006117032  
23.08.2006 JP 2006226902

- (54) • Wälzlager einer Oszillationswalze und Oszillationsverfahren für die Walze  
• Rolling bearing of oscillation roller and oscillation method of roller  
• Palier à rouleaux de rouleau d'oscillation et procédé d'oscillation du rouleau

(71) KINYOSHA CO. LTD., 1-2-2 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP

(72) Yoshikawa, Yoji, Kasami-shi Ibaraki-ken, JP

Yamawaki, Masayuki, Katano-shi Osaka, JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 07007800.1 / 1 847 726

**F16C 19/28** → (51) **F16C 19/26**

**F16C 19/52** → (51) **B23Q 1/70**

**F16C 21/00** → (51) **F16C 23/08**

(51) **F16C 23/08** (11) **2 208 900 A1**  
**F16C 35/077** **F16C 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 10000404.3 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 102009005407

- (54) • Wälzlagerereinheit  
• Ball bearing unit  
• Unité de palier à roulement

(71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) Krieger, Wilhelm, 51519 Odenthal, DE

Fuchshofen, Dieter, 51371 Leverkusen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihске - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

**F16C 23/08** → (51) **F16C 19/26**

(51) **F16C 29/04** (11) **2 208 901 A1**  
**F16C 33/40** **F16C 33/48**  
**A47B 88/04**

(25) De (26) De  
(21) 10150602.0 (22) 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  
(30) 20.01.2009 DE 102009003364  
(54) • *Wälzkörperkäfig für eine Möbelauszugsführung und Verfahren zur Montage eines Wälzkörperkäfigs*  
• *Roller body cage for a furniture pull-out guide and method for fitting a roller body cage*  
• *Cage d'élément roulant pour un guidage d'extraction de meuble et procédé de montage d'une cage d'élément roulant*  
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) Hoffmann, Andreas, 32257 Bünde, DE  
Klaus, Stefan, 32257 Bünde, DE  
Gaede, Christian, 32278 Kirchlingern, DE  
Stein, Bastian, 49080 Osnabrück, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**F16C 33/40** → (51) **F16C 29/04**

**F16C 33/48** → (51) **F16C 29/04**

(51) **F16C 35/063** (11) **2 208 902 A2**  
**F16C 35/073** **F16C 35/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10150830.7 (22) 15.01.2010  
(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) 20.01.2009 JP 2009009518  
(54) • *Tragestruktur eines Kugelumlaufspindelschafts*  
• *A supporting structure of ball screw shaft*  
• *Structure de support de tige d'arbre fileté à billes*  
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka, JP  
(72) Tateishi, Kouji, Iwata-shi Shizuoka, JP  
Kazuno, Keisuke, Iwata-shi Shizuoka, JP  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**F16C 35/073** → (51) **F16C 35/063**

(51) **F16C 35/077** (11) **2 208 903 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09180161.3 (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) 07.01.2009 US 350029  
(54) • *Lager- und Rückhaltemechanismen*  
• *Bearing and retention mechanisms*  
• *Palier et mécanismes de rétention*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Arnold, Steven Don, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F16C 35/077** → (51) **F16C 23/08**

**F16C 35/10** → (51) **F16C 35/063**

(51) **F16D 3/62** (11) **2 208 904 A2**  
**F16D 3/79**  
(25) En (26) En  
(21) 10150751.5 (22) 14.01.2010

(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) 20.01.2009 DE 102009005561  
(54) • *Radial elastische Kupplung*  
• *Radially elastic coupling*  
• *Couplage élastique radial*  
(71) Ellergon Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H., Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang, AT  
(72) Geislinger, Matthias, 5300, Hallwang, AT  
Geislinger, Cornelius, 5300, Hallwang, AT  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE

**F16D 3/79** → (51) **F16D 3/62**

(51) **F16D 27/112** (11) **2 208 905 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08850581.3 (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 SM TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068660 15.10.2008  
(87) WO 2009/063717 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 JP 2007296923  
15.11.2007 JP 2007296924

(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE KUPPLUNG*  
• *ELECTROMAGNETIC CLUTCH*  
• *EMBRAYAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*  
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) ISHIDA, Toshihiko, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
TAKEUCHI, Tsutomu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
OKU, Naoya, Tokyo 104-0061, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16D 29/00** → (51) **F16D 48/06**

(51) **F16D 48/06** (11) **2 208 906 A2**  
**F16D 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10150818.2 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 JP 2009007947  
(54) • *Steuerungsvorrichtung und Steuerungsverfahren für Aktuator*  
• *Control apparatus and control method for actuator*  
• *Appareil de commande et procédé de commande pour un actionneur*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Kato, Junichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Munakata, Satoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Suzuki, Michinobu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Ichikawa, Akihiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Kinoshita, Tomonori, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Suga, Shojiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Soga, Yoshitaka, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

Nakanishi, Koji, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16D 55/2265** → (51) **F16J 3/04**

**F16D 55/228** → (51) **F16D 65/20**

(51) **F16D 65/00** (11) **2 208 907 A1**  
**F16D 65/14** **F16J 15/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10150108.8 (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) 16.01.2009 JP 2009007164  
(54) • *Rückholdichtung*  
• *Rollback seal*  
• *Joint de récupération*  
(71) NOK Corporation, 12-15 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP  
(72) Nakamura, Takafumi, Nihonmatsu-shi Fukushima, JP  
Ookouchi, Kakeru, Nihonmatsu-shi Fukushima, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16D 65/00** → (51) **F16J 3/04**

**F16D 65/095** → (51) **F16D 65/20**

(51) **F16D 65/12** (11) **2 208 908 A1**  
**F16D 65/847**  
(25) De (26) De  
(21) 09180803.0 (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) 14.01.2009 DE 102009000196  
(54) • *Bremsscheibe*  
• *Brake disc*  
• *Disque de frein*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Holzschuh, Ralph, 75242, Neuhausen, DE  
Leonhardt, Matthias, 70191, Stuttgart, DE

**F16D 65/14** → (51) **F16D 65/00**

(51) **F16D 65/20** (11) **2 208 909 A1**  
**B61H 5/00** **F16D 55/228**  
**F16D 65/095**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08848294.8 (22) 06.11.2008  
(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) JP 2008/070631 06.11.2008  
(87) WO 2009/060993 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007288915  
(54) • *SATTELBREMSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *CALIPER BRAKE DEVICE FOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE FREIN À ÉTRIER POUR VÉHICULE*  
(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg. 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-6111, JP  
(72) SUZUKI, Tsutomu, Tokyo 105-6111, JP  
WAKABAYASHI, Hiroaki, Tokyo 105-6111, JP  
OOKAWARA, Yoshiyuki, Tokyo 105-6111, JP

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

**F16D 65/847** → (51) **F16D 65/12**

- (51) **F16F 1/38** (11) **2 208 910 A1**  
**B60K 5/12** **H02K 5/24**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09178771.3 (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) 14.01.2009 FR 0950173
- (54) • *Befestigungsstange eines Motors und mit dieser Stange ausgestattetes Fahrzeug*  
• *Fixation rod for engine, and vehicle equipped with said rod*  
• *Bielle de fixation d'un moteur, et véhicule équipé de cette bielle*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Lanotte, Stéphane, 94100, SAINT MAUR DES FOSSES, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **F16F 9/02** (11) **2 208 911 A1**  
**F16F 9/32** **B62K 25/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09167091.9 (22) 03.08.2009
- (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) 19.01.2009 TH 20209
- (54) • *Verbesserungen eines Dreifachkolben-dämpfers*  
• *Advanced triple piston damper*  
• *Amortisseur avancé à triple piston*
- (71) Y.S.S. (Thailand) Co. Ltd., 170 M. 17, Soi Bangplee Ind. Estate 4, Theparak Road T. Bangsaothong, A. Bangsaothong, 10540 Samutprakarn, TH
- (72) Pinyo, Panichgasem, Bangkok, TH
- (74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**F16F 9/10** → (51) **E05F 1/10**

- (51) **F16F 9/14** (11) **2 208 912 A1**  
**A47K 13/12** **E05F 3/14**  
**F16C 11/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08834903.0 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068151 06.10.2008
- (87) WO 2009/044910 2009/15 09.04.2009
- (30) 05.10.2007 JP 2007262614
- (54) • *SCHARNIERVORRICHTUNG*  
• *HINGE DEVICE*  
• *DISPOSITIF ARTICULE*
- (71) Sugatsune Kogyo CO., LTD., 1-8-11, Higa-shikanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-8633, JP
- (72) YOSHIDA, Masahiro, Tokyo 101-8633, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16F 9/32** → (51) **F16F 9/02**

**F16F 15/02** → (51) **F16F 15/027**

- (51) **F16F 15/027** (11) **2 208 913 A1**  
**F16F 15/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08842939.4 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068949 20.10.2008
- (87) WO 2009/054339 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 JP 2007274907
- (54) • *SYSTEM ZUR SEISMISCHEN ISOLATION UND STRUKTUR ZUR SEISMISCHEN ISOLATION*  
• *SEISMIC ISOLATION SYSTEM AND SEISMIC ISOLATION STRUCTURE*  
• *SYSTÈME D'ISOLATION SISMIQUE ET STRUCTURE D'ISOLATION SISMIQUE*
- (71) Tokyo Denki University, 2-2, Kanda-Nishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8457, JP  
Oiles Corporation, 1-30-5, Hamamatsu-cho Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
- (72) FUJITA, Satoshi, Tokyo 101-8457, JP  
TANAKA, Go, Ashikaga-shi Tochigi 326-0327, JP  
MIYAZAKI, Mitsuru, Ashikaga-shi Tochigi 326-0327, JP  
OZAWA, Hideo, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP  
SHIMODA, Ikuro, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16H 37/02** (11) **2 208 914 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10002373.8 (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
- (30) 14.05.2001 JP 2001142637  
14.05.2001 JP 2001142653  
14.05.2001 JP 2001142650  
23.10.2001 JP 2001325049
- (54) • *Hilfsgetriebe*  
• *Auxiliary Transmission*  
• *Transmission auxiliaire*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Hiraku, Ryoza, Atsugi-shi Kanagawa 243-0813, JP  
Kobayashi, Shin, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0813, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (62) 02009701.0 / 1 258 658

(51) **F16H 57/04** (11) **2 208 915 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09176432.4 (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) 19.01.2009 DE 102009000297
- (54) • *Getriebeelement, Getriebe, Vorrichtung mit Getriebe sowie Verfahren zum Herstellen eines Getriebeelementes*  
• *Gear element, gear, device with gear and method for producing a gear element*

• *Élément d'engrenage, engrenage, dispositif doté d'un engrenage ainsi que procédé de fabrication d'un élément d'engrenage*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Haussecker, Walter, 77830, Buehlertal, DE  
Fiedler, Max, 70806, Kornwestheim, DE  
Tasch, Franz, 76287, Rheinstetten, DE  
Anding, Lars-Dirk, 72202, Nagold, DE
- (51) **F16H 61/02** (11) **2 208 916 A1**  
**F16H 63/46**
- (25) En (26) En  
(21) 10002554.3 (22) 21.10.2003
- (84) DE FR
- (30) 21.10.2002 JP 2002306177  
28.10.2002 JP 2002313373  
28.10.2002 JP 2002313374
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung eines Automatikgetriebes*  
• *Apparatus for controlling automatic transmission*  
• *Appareil pour contrôler une transmission automatique*
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (72) Kitamura, Toshio, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP  
Ichikawa, Yuuichi, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP  
Hayashi, Akihisa, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP  
Okamoto, Isao, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP  
Isobe, Osamu, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE
- (62) 03756739.3 / 1 555 461

**F16H 63/46** → (51) **F16H 61/02**

- (51) **F16J 3/04** (11) **2 208 917 A1**  
**F16D 55/2265** **F16D 65/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09179338.0 (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) 14.01.2009 FR 0900151
- (54) • *Faltenbalg eines Bügels, der ein Hilfsmittel zum Zusammenklappen umfasst*  
• *Bellow of a calliper comprising means to help folding*  
• *Soufflet d'étanchéité d'étrier comportant un moyen d'aide au repliage*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Moirand, Bernard, 75019 PARIS, FR  
Kubic, Olivier, 91400 ORSAY, FR  
Oudin, Nicolas, 77186, NOISIEL, FR  
Fourichon, Arnaud, 75010 PARIS, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**F16J 15/10** → (51) **B32B 27/30**

**F16J 15/32** → (51) **F16D 65/00**

- (51) **F16K 17/04** (11) **2 208 918 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09000601.6 (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
- (54) • *Ventil*
- *Valve*
- *Soupape*
- (71) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, Rudolf-Wild-Strasse 107 - 115, 69214 Eppelheim, DE
- (72) Wild, Hans-Peter, 69214 Eppelheim, DE
- Tilz, Wolfgang, 68723 Schwetzingen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16K 99/00** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **F16L 37/23** (11) **2 208 919 A1**
- F16L 37/34** **F16L 55/10**
- (25) De (26) De
- (21) 09075030.8 (22) 17.01.2009
- (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) • *Schnelltrennkupplung zum dichtenden Verbinden von flüssige oder gasförmige Medien transportierenden Leitungen*
- *Quick release coupling for sealed connection of supply channels transporting fluid or gaseous media*
- *Raccord de coupure rapide destiné à la liaison étanche de conduites transportant des milieux liquides ou gazeux*
- (71) Roman Seliger GmbH, An'n Slagboom 20, 22848 Norderstedt, DE
- (72) Buhk, Birger, 21039 Hamburg, DE
- Hankens, Hauke-Peter, 25832 Tönning, DE
- Brandt, Holger, 22869 Schenefeld, DE
- Schwarz, Eugen, 21033 Hamburg, DE
- Adam, Michael, 24589 Nortorf, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte MeENDORFER Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

**F16L 37/34** → (51) **F16L 37/23**

**F16L 55/10** → (51) **F16L 37/23**

- (51) **F16L 55/179** (11) **2 208 920 A1**
- F16L 55/26** **B29C 35/08**
- B29C 35/02** **B29D 23/00**
- B29C 53/40
- (25) En (26) En
- (21) 09388015.1 (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) 05.08.2008 EP 08013988
- (54) • *Rohrleitungsabdichtungsanordnung, Abdichtungsverfahren und -system*
- *Pipeline sealing apparatus, method of sealing a pipeline and a sealing system*
- *Appareil d'étanchéité de pipeline, procédé d'étanchéité d'un pipeline et système d'étanchéité*
- (71) Per Aarsleff A/S, Lokesvej 15, 8230 Abyhøj, DK
- (72) Moeskjaer, Ole, Viby J, DK
- Rasmussen, Mogens Pagter, 7442 Engesvang, DK
- Rasmussen, Bent Sloth, 6000 Kolding, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al. Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**F16L 55/26** → (51) **F16L 55/179**

**F16N 29/02** → (51) **B23Q 1/70**

- (51) **F17C 13/12** (11) **2 208 921 A1**
- F23B 99/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10450002.0 (22) 18.01.2010
- (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) 20.01.2009 AT 882009
- (54) • *Über-/Unterdrucksicherungsanordnung*
- *Excess/negative pressure prevention device*
- *Dispositif de protection contre la surpression/sous-pression*
- (71) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
- (72) Enzenhofer, Erwin, 8160 Weiz, AT
- Wunderer, Alexander, 7423 Wiesfleck, AT
- (74) Ellmeyer, Wolfgang, Mariahilfer Strasse 50, A-1070 Wien, AT

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 208 922 A1**
- F21V 15/01** **F21S 4/00**
- F21S 2/00** **F21V 29/00**
- F21V 31/00** **F21V 17/10**
- F21Y 101/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09179957.7 (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 CN 200910000360
- (54) • *Hochleistungs-LED-Modulanordnung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *High power led module assembly and method for manufacturing the same*
- *Ensemble de modules à DEL haute puissance et son procédé de fabrication*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Chan, Chi Man, Wan Chai Hong Kong 3006-10, CN
- He, Xi Yuan, Shenzhen Guangdong 518053, CN
- Yue, Chin You, Wan Chai Hong Kong 3006-10, CN
- Ye, Ze Sheng, Shenzhen Guangdong 518053, CN

**F21K 99/00** → (51) **F21V 29/00**

**F21S 2/00** → (51) **F21K 99/00**

**F21S 4/00** → (51) **F21K 99/00**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 208 923 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09015181.2 (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) 15.01.2009 DE 202009000618 U
- 17.07.2009 DE 202009009761 U
- 20.07.2009 DE 202009009937 U
- 24.10.2009 DE 202009014387 U
- (54) • *Leuchte*
- *Lamp*
- *Eclairage*
- (71) Briloner Leuchten GmbH, Im Kissen 2, 59929 Brilon, DE
- (72) Hustadt, Hans-Walter, 59755 Arnsberg, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al. Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

**F21S 8/00** → (51) **G08B 5/36**

**F21V 5/04** → (51) **G01N 21/89**

**F21V 7/00** → (51) **F21V 7/04**

- (51) **F21V 7/04** (11) **2 208 924 A2**
- F21V 7/00** **F21V 7/22**
- F21W 131/103** **F21S 8/08**
- F21S 8/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09179564.1 (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) 16.01.2009 CN 200910001293
- (54) • *Seitenreflektor*
- *Lateral reflector*
- *Réfecteur latéral*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) He, Xi Yuan, 518053, Shenzhen Guangdong, CN
- Luo, Yabin, 518053, Shenzhen Guangdong, CN
- Yue, Chin You, 3006-10, Wan Chai Hong Kong, CN

**F21V 7/04** → (51) **F21V 7/04**

**F21V 7/22** → (51) **F21V 7/04**

**F21V 15/01** → (51) **F21K 99/00**

**F21V 17/04** → (51) **G01N 21/89**

**F21V 17/10** → (51) **G01N 21/89**

- (51) **F21V 29/00** (11) **2 208 925 A1**
- F21K 99/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10150227.6 (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

**F21V 7/22** → (51) **F21V 7/04**

**F21V 15/01** → (51) **F21K 99/00**

**F21V 17/04** → (51) **G01N 21/89**

**F21V 17/10** → (51) **G01N 21/89**

- (30) 19.01.2009 US 355918
- (54) • *LED-Lampeneinheit*
- *LED lamp assembly*
- *Ensemble de lampe DEL*
- (71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
- (72) Luo, Hong, Andover, MA 01810, US
- Liu, ZhaoHuan, Mississauga Ontario L5M5R8, CA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

AL BA RS

- (30) 19.01.2009 US 355918
- (54) • *LED-Lampeneinheit*
- *LED lamp assembly*
- *Ensemble de lampe DEL*
- (71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
- (72) Luo, Hong, Andover, MA 01810, US
- Liu, ZhaoHuan, Mississauga Ontario L5M5R8, CA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **F21V 29/02** (11) **2 208 926 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09013737.3 (22) 02.11.2009
- (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) 16.01.2009 DE 202009000699 U
- (54) • *Leuchtmittelmodul mit einer LED-Bestückung*
- *Illuminator module filled with an LED*
- *Module de lampe doté d'un garnissage DEL*
- (71) RD System-Leuchten AG, Industriestrasse 20, 6055 Alpnach, CH
- (72) Bantli, Rudolf, 5330 Bad Zurzach, CH
- (74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettorf 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- F23B 99/00** → (51) **F17C 13/12**
- (51) **F23C 6/04** (11) **2 208 927 A1**  
**F23D 11/10** **F23D 11/12**  
**F23D 11/40** **F23D 14/58**  
**F23D 14/64** **F23D 17/00**  
**F23R 3/12** **F23R 3/28**  
**F23R 3/34**
- (25) En (26) En  
(21) 09150601.4 (22) 15.01.2009  
(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) • Brenner einer Gasturbine  
• Burner of a gas turbine  
• Brûleur d'une turbine à gaz
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Eroglu, Adnan, 5417 Untersiggenthal, CH
- 
- F23C 9/00** → (51) **F23R 3/28**
- 
- F23C 13/06** → (51) **F23R 3/40**
- 
- F23C 13/08** → (51) **F23R 3/40**
- 
- F23D 11/10** → (51) **F23C 6/04**
- 
- F23D 11/12** → (51) **F23C 6/04**
- 
- F23D 11/40** → (51) **F23C 6/04**
- 
- F23D 14/22** → (51) **F23Q 9/00**
- 
- F23D 14/32** → (51) **F23Q 9/00**
- 
- F23D 14/58** → (51) **F23C 6/04**
- 
- F23D 14/64** → (51) **F23C 6/04**
- 
- F23D 17/00** → (51) **F23C 6/04**
- (51) **F23K 5/12** (11) **2 208 928 A1**  
**B01F 3/08** **C25B 1/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08845810.4 (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 MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069573 28.10.2008  
(87) WO 2009/057607 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286812  
26.11.2007 JP 2007305132  
07.08.2008 JP 2008203828  
13.10.2008 JP 2008264707
- (54) • VERBRENNUNGSSYSTEM, VERBRENNUNGSVERFAHREN, BRENNSTOFFFLÜSSIGKEIT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BRENNSTOFFFLÜSSIGKEIT SOWIE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DER BRENNSTOFFFLÜSSIGKEIT  
• COMBUSTION SYSTEM, COMBUSTION METHOD, FUEL FLUID, PROCESS FOR PRODUCING THE FUEL FLUID, AND APPARATUS FOR PRODUCING THE FUEL FLUID  
• SYSTÈME DE COMBUSTION, PROCÉDÉ DE COMBUSTION, FLUIDE COMBUSTIBLE, PROCESSUS DE PRODUCTION DU FLUIDE COMBUSTIBLE ET APPAREIL DE PRODUCTION DU FLUIDE COMBUSTIBLE
- (71) Arai, Yusho, 1-10-6-401 Katamachi, Fuchushi Tokyo 183-0021, JP
- (72) Arai, Yusho, Fuchushi Tokyo 183-0021, JP

- (74) Schön, Christoph, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- 
- (51) **F23L 15/02** (11) **2 208 929 A2**  
**C03B 5/237**
- (25) En (26) En  
(21) 09015900.5 (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) 16.01.2009 JP 2009007447
- (54) • Verbrennungsverfahren für einen regenerativen Verbrennungssofen  
• Combustion control method for regenerative-combustion heating furnace  
• Procédé de combustion pour un four à régénération
- (71) Chugai Ro Co., Ltd., 3-6-1 Hiranomachi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Kimoto, Yasuyuki, Osaka-shi, Osaka, JP  
Ueshima, Hiroto, Osaka-shi, Osaka, JP  
Jikumaru, Shuuichi, Tokyo, JP  
Mashiko, Satoru, Tokyo, JP  
Agario, Hidetaka, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- 
- F23N 3/00** → (51) **F24B 5/02**
- 
- F23N 5/00** → (51) **F24B 5/02**
- 
- F23N 5/08** → (51) **F23R 3/00**
- 
- F23N 5/24** → (51) **F23R 3/00**
- (51) **F23Q 7/00** (11) **2 208 930 A2**
- (25) Ja (26) En  
(21) 10250011.3 (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) 15.01.2009 JP 2009006912
- (54) • Herstellungsverfahren einer Heizröhre einer Glühkerze sowie Glühkerze  
• Manufacturing method of heater tube of glow plug and glow plug  
• Procédé de fabrication d'un tube de chauffage de bougie de préchauffage et bougie de préchauffage
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8525, JP
- (72) Hiraishi, Masanori, Nayoya Aichi 485-8525, JP  
Kato, Hiroshi, Nayoya Aichi 485-8525, JP  
Ando, Minoru, Nayoya Aichi 485-8525, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **F23Q 9/00** (11) **2 208 931 A1**  
**F23D 14/22** **F23D 14/32**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10150202.9 (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
- BA RS
- (30) 16.01.2009 FR 0950256
- (54) • Pilotbrenner für Luft-Gasgemisch, verwendbar mit Sauerstoff  
• Pilot burner for air / gas mixture, operable with oxygen

- Brûleur pilote air-gaz pouvant fonctionner à l'oxygène
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Sanchez-Moliner, Ivan, 78000, Versailles, FR  
Laurent, Jacky, 78210, Saint Cyr l'Ecole, FR  
Mulon, Jacques, 91300, Massy, FR  
Recourt, Patrick, 91460, Marcoussis, FR  
Tsiava, Rémi, 91250, Saint Germain les Corbeil, FR
- 
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide Direction de la Propriété Industrielle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- 
- (51) **F23R 3/00** (11) **2 208 932 A2**  
**F23N 5/08** **F23N 5/24**
- (25) En (26) En  
(21) 10150551.9 (22) 12.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 354010
- (54) • Optische Erfassung von Flammenhaltung und Flammenrückschlag  
• Optical flame holding and flashback detection  
• Détection optique de l'accrochage de flamme et de retour de flamme
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kraemer, Gilbert Otto, Greer, SC 29650, US  
Berry, Jonathan Dwight, Simpsonville, SC 29681, US  
Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY 12309, US  
Frederick, Garth Curtis, Greenville, SC 29607, US  
Krull, Anthony, Anderson, SC 29621, US  
Myers, Geoffrey David, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- 
- (51) **F23R 3/00** (11) **2 208 933 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10150687.1 (22) 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
- (30) 16.01.2009 US 355047
- (54) • Brennkammeranordnung und Begrenzungswand für einen Turbinenmotor  
• Combustor assembly and cap for a turbine engine  
• Ensemble de chambre de combustion et dôme pour moteur de turbine
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Johnson, Thomas Edward, Greer, SC 29650, US  
Melton, Patrick Benedict, Horse Shoe, NC 28742, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- 
- (51) **F23R 3/10** (11) **2 208 934 A1**  
**F23R 3/20**
- (25) En (26) En  
(21) 09150583.4 (22) 15.01.2009

(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) • *Brenner einer Gasturbine für ein reaktives Kraftstoff-Luft-Gemisch*  
• *Burner of a gas turbine for a reactive fuel air mixture*  
• *Brûleur pour une turbine à gaz pour le mélange réactif d'air et de combustible*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Winkler, Anton, 79725 Laufenburg, DE  
Poyyapakkam, Madhavan, 5507 Mellingen,  
CH

Hurter, Jonas, 5400 Baden, CH  
Buss, Johannes, 5415 Nussbaumen, CH  
Eroglu, Adnan, 5417 Untersiggenthal, CH  
Benz, Urs, 5073 Gipf-Oberfrick, CH

**F23R 3/12** → (51) **F23C 6/04**

**F23R 3/20** → (51) **F23R 3/10**

(51) **F23R 3/28** (11) **2 208 935 A1**  
**F23R 3/46** **F23C 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09150596.6 (22) 15.01.2009

(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) • *Brennkammer und Gasturbine*  
• *Combustion chamber and gas turbine*  
• *Chambre de combustion et turbine à gaz*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE

(72) Hase, Matthias, 45478, Mülheim, DE  
Krebs, Werner, 45481, Mülheim an der Ruhr,  
DE

(51) **F23R 3/28** (11) **2 208 936 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10150684.8 (22) 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

(30) 16.01.2009 US 355263

(54) • *Brennstoffdüse für eine Turbomaschine*  
• *Fuel nozzle for a turbomachine*  
• *Buse de combustible pour turbomachine*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Simmons, Scott Robert, Greenville, SC  
29615, US  
Thomas, Stephen Robert, Simpsonville, SC  
29681, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/28** → (51) **F23C 6/04**

**F23R 3/34** → (51) **F23C 6/04**

(51) **F23R 3/40** (11) **2 208 937 A2**  
**F23C 13/08** **F23C 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 10150799.4 (22) 14.01.2010

(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) 19.01.2009 US 356058

(54) • *System und Verfahren unter Verwendung  
von katalytischen Reaktorbeschichtungen*

• *System and method employing catalytic  
reactor coatings*

• *Système et procédé utilisant des revête-  
ments de réacteur catalytiques*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Kraemer, Gilbert Otto, Greer, SC 29650, US  
Kraemer, Cristina Colindres, Greer, SC  
29650, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/46** → (51) **F23R 3/28**

(51) **F24B 5/02** (11) **2 208 938 A2**  
**F23N 3/00** **F23N 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 10000254.2 (22) 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

(30) 15.01.2009 DE 102009005178

(54) • *Vorrichtung zum Verbrennen von festen  
Brennstoffen*  
• *Device for burning solid fuel*  
• *Dispositif de combustion de combustibles  
solides*

(71) Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Masch-  
weg 38, 49324 Melle, DE

(72) Schmatloch, V. Dr., 49324 Melle, DE  
Svajda, Rainer, 49078 Osnabrück, DE

(74) Busse & Busse, Patent- und Rechtsanwältin  
Partnerschaft Postfach 12 26, 49002  
Osnabrück, DE

(51) **F24D 11/00** (11) **2 208 939 A2**  
**F24H 9/12**

(25) De (26) De  
(21) 10000329.2 (22) 15.01.2010

(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) 16.01.2009 DE 102009005332

(54) • *Solarthermische Anlage*  
• *Solar thermal device*  
• *Installation solaire thermique*

(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viess-  
mannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE

(72) Eisenmann, Wolfgang, 35041 Marburg, DE  
Freitag, Richard, 35066 Haubern, DE

(74) Wenzler, Sigurd, 35066 Frankenberg, DE  
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456  
Hanau, DE

(51) **F24D 17/00** (11) **2 208 940 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10150425.6 (22) 11.01.2010

(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) 14.01.2009 DE 102009004538

(54) • *Heizgerät zur Wassererwärmung und Ver-  
fahren zur Energierückgewinnung bei  
einem Heizgerät*

• *Heating device for heating water and  
process for heat recovery using a heating  
device*

• *Chaudière pour chauffer de l'eau et  
procédé de récupération de chaleur utili-  
sant une chaudière*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Martins, Luis Filipe Carreto, 3830-749 Praia  
da Barra, PT

Janicas, Nuno Roberto de Jesus, 3070-616  
Mira, PT  
Monteiro, Luis, 3810-474 Aveiro, PT

(51) **F24F 1/00** (11) **2 208 941 A2**  
**F24F 13/20**

(25) En (26) En  
(21) 10150082.5 (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) 15.01.2009 KR 20090003240  
23.01.2009 KR 20090006143

(54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner*  
• *Climatiseur*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR

(72) Yun, In Chul, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hooi Joong, Gyeonggi-do, KR

Song, Myung Seob, Gyeonggi-do, KR  
Im, Seung Bin, Gyeonggi-do, KR

Oh, San hui, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **2 208 942 A2**  
**F24F 13/20** **F24F 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 10150284.7 (22) 08.01.2010

(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) 20.01.2009 KR 20090004706

(54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner*  
• *Climatiseur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR

(72) Kim, Hooi Joong, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **2 208 943 A1**  
**F24F 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 10150427.2 (22) 11.01.2010

(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) 20.01.2009 KR 20090004725

(54) • *Inneneinheit einer Klimaanlage*  
• *Indoor unit of an airconditioner*  
• *Unité intérieure d'un climatiseur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR

(72) Kim, Hooi Joong, Gyeonggi-do, KR

Yun, In Chul, Gyeonggi-do, KR

Song, Myung Seob, Gyeonggi-do, KR

Ryu, Joo Hee, Gyeonggi-do, KR

Hwang, Jung Hoon, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

<b>F24F 3/153</b> → (51) <b>F24F 13/20</b>	(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	(21) 10000322.7 (22) 14.01.2010
(51) <b>F24F 11/02</b> (11) <b>2 208 944 A1</b>	(72) YASUO, Kouichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(25) Ja (26) En	ASHIDA, Keishi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP	AL BA RS
(21) 08834531.9 (22) 25.09.2008	NISHIGUCHI, Noriki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP	(30) 14.01.2009 DE 102009004591
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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 EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(54) • <i>Kühl- und/oder Gefriergerät</i> • <i>Refrigeration and/or freezer device</i> • <i>Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement</i>
AL BA MK RS		(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
(86) JP 2008/002655 25.09.2008		(72) Fercher, Stefan, 9972 Virgen, AT
(87) WO 2009/041039 2009/14 02.04.2009		Jeller, Lukas, 9900 Gaimberg, AT
(80) 27.09.2007 JP 2007250332		Obkircher, Georg, 9782 Nikolsdorf, AT
(54) • <i>EINRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER VORRICHTUNG UND FERNÜBERWACHUNGSSYSTEM</i> • <i>DEVICE MONITOR AND REMOTE MONITORING SYSTEM</i> • <i>DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE A DISTANCE</i>		(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	<b>F24F 13/30</b> → (51) <b>F24F 13/22</b>	
(72) KAWAI, Seiji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP	<b>F24H 1/12</b> → (51) <b>B65B 55/10</b>	
TAMBA, Satoru, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP	<b>F24H 3/04</b> → (51) <b>H05B 6/02</b>	
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	<b>F24H 9/00</b> → (51) <b>B65B 55/10</b>	
	<b>F24H 9/12</b> → (51) <b>F24D 11/00</b>	
<b>F24F 11/02</b> → (51) <b>H02P 6/16</b>	(51) <b>F24J 2/06</b> (11) <b>2 208 947 A2</b>	(51) <b>F25D 23/00</b> (11) <b>2 208 950 A1</b>
<b>F24F 11/04</b> → (51) <b>H02P 6/16</b>	<b>F24J 2/10</b> (26) En	<b>B05B 5/057</b>
<b>F24F 13/14</b> → (51) <b>F24F 1/00</b>	(21) 10150697.0 (22) 13.01.2010	(25) Ja (26) En
(51) <b>F24F 13/20</b> (11) <b>2 208 945 A1</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	(21) 08847733.6 (22) 05.11.2008
<b>F24F 3/153</b>	AL BA RS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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
(25) Ja (26) En	(30) 14.01.2009 TW 98200610 U	AL BA MK RS
(21) 08835379.2 (22) 12.09.2008	(54) • <i>Dreidimensionale Solarenergieempfangsvorrichtung</i> • <i>Three-dimensional solar energy receiving device</i> • <i>Dispositif de réception d'énergie solaire tridimensionnelle</i>	(86) JP 2008/003172 05.11.2008
(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	(71) Sunyen Co., Ltd., 3F-2, No. 32, Taiyuan Street Jhubei City, Hsinchu County 302, TW	(87) WO 2009/060593 2009/20 14.05.2009
AL BA MK RS	(72) TU, Yu-Ta, Jhubei City, TW	(30) 06.11.2007 JP 2007288369
(86) JP 2008/002528 12.09.2008	(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR	06.11.2007 JP 2007288371
(87) WO 2009/044510 2009/15 09.04.2009		06.11.2007 JP 2007288373
(30) 05.10.2007 JP 2007262461	<b>F24J 2/10</b> → (51) <b>F24J 2/06</b>	(54) • <i>KÜHLVORRICHTUNG</i> • <i>REFRIGERATOR</i> • <i>RÉFRIGÉRATEUR</i>
(54) • <i>KLIMAAANLAGE</i> • <i>AIR CONDITIONER</i> • <i>CLIMATISEUR</i>	(51) <b>F24J 2/16</b> (11) <b>2 208 948 A2</b>	(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	<b>F24J 2/54</b>	(72) MAMEMOTO, Tosiaki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(72) YABU, Tomohiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP	(25) En (26) En	KAMISAKO Toyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OKUMURA, Yasunobu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP	(21) 10150695.4 (22) 13.01.2010	UEDA Yoshihiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 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 SM TR	HORII, Katsunori, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
	AL BA RS	KAKITA, Kenichi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
<b>F24F 13/20</b> → (51) <b>F24F 1/00</b>	(30) 14.01.2009 TW 98200608 U	ADACHI, Tadashi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(51) <b>F24F 13/22</b> (11) <b>2 208 946 A1</b>	(54) • <i>Solarenergiekollektor</i> • <i>Solar energy collector</i> • <i>Collecteur d'énergie solaire</i>	TSUJIMOTO, Kahoru, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
<b>F24F 13/30</b>	(71) Sunyen Co., Ltd., 3F-2, No. 32, Taiyuan Street Jhubei City, Hsinchu County 302, TW	MORI, Kiyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(25) Ja (26) En	(72) Tu, Yu-Ta, Jhubei City, TW	(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(21) 08849072.7 (22) 04.11.2008	(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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>F24J 2/18</b> → (51) <b>F24J 2/06</b>	<b>F25D 23/00</b> → (51) <b>F25D 21/14</b>
AL BA MK RS	<b>F24J 2/52</b> → (51) <b>F24J 2/06</b>	(51) <b>F25D 25/04</b> (11) <b>2 208 951 A2</b>
(86) JP 2008/070029 04.11.2008	<b>F24J 2/54</b> → (51) <b>F24J 2/16</b>	(25) En (26) En
(87) WO 2009/063770 2009/21 22.05.2009	<b>F24J 3/08</b> → (51) <b>F28D 20/00</b>	(21) 10405009.1 (22) 19.01.2010
(30) 12.11.2007 JP 2007292765	(51) <b>F25D 21/14</b> (11) <b>2 208 949 A2</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
25.09.2008 JP 2008245053	<b>F25D 23/00</b>	AL BA RS
(54) • <i>INNENEINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE</i> • <i>INDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER</i> • <i>UNITÉ INTÉRIEURE POUR CLIMATISEUR</i>	(25) De (26) De	(30) 19.01.2009 CH 782009
		(54) • <i>Automatisierte Aufbewahrung bei Niedrigtemperatur von Laborproben mit automatisiertem Zugriff</i> • <i>Low-temperature automated storage for laboratory samples with automated access</i> • <i>Stockage automatisé basse température pour échantillons de laboratoire avec un accès automatisé</i>
		(71) LICONIC AG, Industriestrasse 8, 9493 Mauren, LI
		(72) Malin, Cosmas, 9493 Mauren, LI

- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blim & CO. AG  
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
- 
- (51) **F27B 1/16** (11) **2 208 952 A1**  
**C21B 7/16** **C21B 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 09150052.0 (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) • *Windringleitungsanordnung*  
• *Bustle pipe arrangement*  
• *Arrangement de conduite circulaire*
- (71) Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH,  
Peter-Sander-Strasse 32, 55252 Mainz-Kas-  
tel, DE  
PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122  
Luxembourg, LU
- (72) Simoes, Jean-Paul, 7220 Walferdange, LU  
Hausemer, Lionel, 7303 Steinsel, LU  
Möller, Manfred, 65207 Wiesbaden-Aurin-  
gen, DE  
Tockert, Paul, 6830 Berbourg, LU  
Hebel, Rudolf, 65462 Ginsheim-Gustavs-  
burg, DE
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-  
sen, LU

- (51) **F27B 1/16** (11) **2 208 953 A1**  
**C21B 7/16** **C21B 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 09150054.6 (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) • *Windringleitungsanordnung*  
• *Bustle pipe arrangement*  
• *Arrangement de conduite circulaire*
- (71) Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH,  
Peter-Sander-Strasse 32, 55252 Mainz-Kas-  
tel, DE  
PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122  
Luxembourg, LU
- (72) Simoes, Jean-Paul, 7220, Wlaferdange, LU  
Hausemer, Lionel, 7303, Steinsel, LU  
Möller, Manfred, 65207, Wiesbaden-Aurin-  
gen, DE  
Tockert, Paul, 6830, Berbourg, LU  
Hebel, Rudolf, 65462 Ginsheim-Gustavs-  
burg, DE
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-  
sen, LU

**F28D 15/00** → (51) **B29C 49/48**

- (51) **F28D 20/00** (11) **2 208 954 A2**  
**F24J 3/08**
- (25) De (26) De  
(21) 10000399.5 (22) 18.01.2010
- (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) 20.01.2009 DE 102009005540
- (54) • *Erdkollektorvorrichtung und Montagevor-  
richtung und Verfahren zur Herstellung  
einer Erdkollektorvorrichtung*  
• *Geothermal collector and fitting device and  
method for producing a geothermal col-  
lector*  
• *Dispositif de collecteur géothermique et  
dispositif de montage et procédé de  
fabrication d'un dispositif de collecteur  
géothermique*

- (71) Techconcept GbR, Forsthub 2, 96271 Grub,  
DE
- (72) Karsch, Hans-Ulrich, 96271 Grub am Forst,  
DE  
Steinhäuser, Harry, 96191 Viereth-Trunstadt,  
DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Paten-  
tanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1,  
69123 Heidelberg, DE

- (51) **F28F 1/12** (11) **2 208 955 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10150574.1 (22) 12.01.2010
- (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) 15.01.2009 FR 0900160
- (54) • *Wärmeaustauschrippe für ein Wärmeaus-  
tauschsystem*  
• *heat exchange fin for a heat exchange  
system*  
• *Intercalaire d'échange de chaleur pour un  
dispositif d'échange de chaleur.*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, Propriete  
Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verriere  
- BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis  
Cedex, FR
- (72) Denoual, Christophe, 72430 Noyen sur  
Sarthe, FR
- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Ther-  
miques Service Propriété Industrielle  
Branche Thermique Habitable 8, rue Louis  
Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le  
Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

**F28F 3/02** → (51) **B21D 13/02**

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 208 956 A2**  
**F28F 9/16**
- (25) De (26) De  
(21) 09177331.7 (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

- (30) 16.01.2009 DE 102009004908
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wärme-  
tauschers*  
• *Method for manufacturing a heat exchan-  
ger*  
• *Procédé de fabrication d'un échangeur  
thermique*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-  
46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Ammon, Edgar, 73630, Remshalden, DE  
Häusle, Till, 69124, Heidelberg, DE  
Klotz, Bernhard, 71364, Winnenden, DE  
Jaisle, Richard, 73249, Wernau, DE  
Sauter, Hartmut, 71272, Renningen, DE
- (74) Jooß, Martin, BRP Renaud & Partner  
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königs-  
strasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F28F 9/16** → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F41A 9/65** (11) **2 208 957 A2**  
**F41A 9/83** **F41A 9/62**
- (25) En (26) En  
(21) 09252070.9 (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
- (30) 15.01.2009 US 354766
- (54) • *Munitionsmagazin*  
• *Ammunition magazine*  
• *Magasin de munition*

- (71) Magpul Industries Corporation, P.O. Box  
17697 Boulder Colorado 80308, US
- (72) Fitzpatrick, Richard M., Longmont 80504, US  
Mayberry, Michael T., Denver 80211, US  
Nakayama, Brian L., Arvada 80004, US  
Burt, Eric C., Broomfield 80020, US
- (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley,  
John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street  
Bath BA1 2PH, GB

- (51) **F41A 19/66** (11) **2 208 958 A2**  
**F41A 19/59**
- (25) En (26) En  
(21) 10150815.8 (22) 15.01.2010
- (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) 16.01.2009 NO 20090261  
16.01.2009 US 355461
- (54) • *Elektronisches Abfeuerungstaktkontrollge-  
rät für Fernbedienung von einer automati-  
schen Feuerwaffe*  
• *Electronic firing rate controller for remote  
operation of an automatic firing weapon*  
• *Dispositif de commande électronique de  
cadance de tir pour opération à distance  
d'une arme à feu automatique*
- (71) Kongsberg Defence & Aerospace AS, Kirke-  
gardsveien 45, 3616 Kongsberg, NO
- (72) Hellstrom, Johannes, N-3610, KONGSBERG,  
NO
- Andersen, Pål, N-3611, KONGSBERG, NO
- (74) Wesmann, Johan Fredrik, et al, Zacco Nor-  
way AS Patent Department Haakon VII's gt. 2  
P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

- (51) **F41B 11/14** (11) **2 208 959 A2**  
**F41B 11/18**
- (25) En (26) En  
(21) 10150722.6 (22) 14.01.2010
- (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) 20.01.2009 JP 2009009584
- (54) • *Papiergeschosse abfeuernde Spielzeugpis-  
tole*  
• *Paper bullet firing pistol toy*  
• *Jouet de pistolet tirant des balles de papier*
- (71) Agatsuma Co., Ltd., 5-29-5 Mukojima,  
Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Funaki, Shotaro, Tokyo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

**F41G 1/35** → (51) **F41G 11/00**

- (51) **F41G 11/00** (11) **2 208 960 A2**  
**F41G 1/35**
- (25) En (26) En  
(21) 09169476.0 (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 US 94765  
10.10.2008 US 249781
- (54) • *Langloch-montierte Zielvorrichtung*  
• *Slot-mounted sighting device*  
• *Dispositif de visée assemblé à encoche*
- (71) Moore, Larry E., P.O. Box 126, Cottonwood,  
AZ 86326, US  
Moore, Aaron, P.O. Box 126, Cottonwood,  
AZ 86326, US
- (72) Moore, Larry E., Cottonwood, AZ 86326, US

Moore, Aaron, Cottonwood, AZ 86326, US  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **F41H 5/04** (11) **2 208 961 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150758.2 (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

(54) • *Panzerungsverbundwerkstoff und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Armour composite and production method thereof*  
• *Armure composite et procédé de fabrication associé*

(71) Life Saving Solutions, Ltd., 63/65, Zandeveldplein, 2692 AJ 's-Gravenzande, NL  
(72) van der SAR, Gerrit, 2694 AG, DEN HAAG, NL  
(74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**F41H 7/02** → (51) **B60N 2/24**

(51) **G01B 5/20** (11) **2 208 962 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10000298.9 (22) 14.01.2010  
(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) 14.01.2009 DE 102009004982  
(54) • *Messverfahren und Messvorrichtung zur Erfassung von Werkstückaufmassen*  
• *Measuring method and device for obtaining work piece measurements*  
• *Procédé de mesure et dispositif de mesure pour obtenir métrés d'un ouvrage*  
(71) Höfler Maschinenbau GmbH, Industriestrasse 19, 76275 Ettlingen, DE  
(72) Rabold, Frank, 76275 Ettlingen, DE  
Geiser, Hansjörg Dr., 76571 Gaggenau-Ottenau, DE  
Glied, Michael, 76275 Ettlingen, DE  
Bister, Gerd, 78727 Oberndorf, DE  
(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **G01B 11/14** (11) **2 208 963 A1**  
**G01B 11/25** B62D 65/00  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09179332.3 (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

AL BA RS

(30) 14.01.2009 FR 0950165  
(54) • *Methode zur Messung der Spalte und der Bündigkeiten*  
• *Method for measuring gaps and flushes*  
• *Procédé de mesure de jeux et d'affleurements*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Calve, Gilbert, 35000 RENNES, FR  
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**G01B 11/25** → (51) **G01B 11/14**

(51) **G01C 7/06** (11) **2 208 964 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10151065.9 (22) 19.01.2010  
(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) 19.01.2009 AT 262009 U  
(54) • *Einrichtung und Verfahren zum Vermessen, insbesondere zum Vermessen von Tunnelausbrüchen*

• *Device and method for measuring, in particular for measuring tunnel excavations*  
• *Dispositif et procédé de mesure, notamment de mesure de percements de tunnel*

(71) Geodata Ziviltechnikergesellschaft m.b.h., Hans-Kudlich-Strasse 28, 8700 Leoben, AT  
(72) Rabensteiner, Klaus, 8010, Graz, AT  
Pollak, Gerald, 8792, St.Peter-Freienstein, AT  
Golser, Johann, 5020, Salzburg, AT  
Meyer, Christoph, 8047, Hart bei Graz, AT  
Wagner, Josef, 8103, Eisbach, AT  
Keszleri, Markus, 8502, Lannach, AT  
Scheidl, Stephan, 8184, Anger, AT  
(74) Müllner, Martin, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

(51) **G01C 9/00** (11) **2 208 965 A2**  
**A01D 34/00** **A01D 75/18**  
**A01D 75/28** **G01P 15/00**  
**B60R 21/013** **B60R 16/023**

(25) En (26) En  
(21) 10150894.3 (22) 15.01.2010

(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) 15.01.2009 US 114879 P  
23.02.2009 US 154615 P  
18.03.2009 US 161180 P

(54) • *Neigungs- und/oder Beschleunigungserfassungsvorrichtung und -verfahren*  
• *Tilt and/or acceleration sensing apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de détection de l'inclinaison et/ou de l'accélération*

(71) Delta Systems, Inc, 1734 Frost Road, Streetsboro OH 44241, US  
(72) BOYLSTON, Clifford, Conyers, GA 30094, US  
HARVEY, Arthur, Mantua, OH 44255, US  
(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 208 966 A1**  
**G08G 1/0969** **G09B 29/00**  
**G09B 29/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08847277.4 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069690 29.10.2008  
(87) WO 2009/060771 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 JP 2007290909  
(54) • *NAVIGATIONSGERÄT, DATENAKTUALISIERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *NAVIGATION DEVICE, DATA UPDATE METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION, PROCÉDÉ DE MISE À JOUR DE DONNÉES ET PROGRAMME*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) KINOSHITA, Hirofumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
KONDO, Keisuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
MURAYAMA, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **2 208 967 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000767.5 (22) 20.01.2009  
(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) • *Navigationssystem mit Routenführungsfunktion und Verfahren zur Routensuche*  
• *Navigation system including route guidance function and method of route searching*  
• *Système de navigation comprenant une fonction d'orientation routière et procédé de recherche d'itinéraires*

(71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(72) Wittig, Dirk, 70567 Stuttgart, DE  
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 208 968 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10000276.5 (22) 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

(30) 20.01.2009 JP 2009009832  
(54) • *Routenführungsvorrichtung, Routenführungsverfahren und Computerprogramm*  
• *Route guidance device, route guidance method, and computer program*  
• *Dispositif de guidage d'itinéraire, procédé de guidage d'itinéraire et programme informatique*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP  
(72) Naito, Takashi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP  
Hayashi, Takashi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01F 3/00** (11) **2 208 969 A2**  
**G01F 15/00** **G01F 15/14**

(25) En (26) En  
(21) 10150629.3 (22) 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

(30) 14.01.2009 GB 0900540  
(54) • *Zählerkastenerweiterung*  
• *Meter Box Extension*  
• *Extension de compteur*

(71) The UK Meter Exchange Limited, The Exchange 142 St. Vincent Street, Glasgow G2 5LA, GB  
(72) Foy, Alan, Glasgow, G71 8QT, GB  
Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01F 11/24** (11) **2 208 970 A1**  
**A47J 31/40**

(25) De (26) De  
(21) 10150838.0 (22) 15.01.2010  
(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) 20.01.2009 DE 102009000308

- (54) • *Dosiereinrichtung*  
• *Metering device*  
• *Dispositif de dosage*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Beck, Rudolf, 84579, Unterneukirchen, DE  
Küchler, Christof, 83374, Traunwalchen, DE  
Mathes, Anton, 83364, Neukirchen am Teisenberg, DE

**G01F 15/00** → (51) **G01F 3/00**

**G01F 15/14** → (51) **G01F 3/00**

- (51) **G01G 19/07** (11) **2 208 971 A1**  
**G01M 1/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10150193.0 (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) 16.01.2009 US 355561
- (54) • *Reifendruckerhöhungsflugzeuggewichts- und -ausgleichssystem und -verfahren*  
• *Tire pressure augmented aircraft weight and balance system and method*  
• *Système et procédé de mesure de poids et d'équilibrage d'un avion par la pression des pneus augmentée*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) VETSCH, Le Roy E., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01G 19/387** (11) **2 208 972 A1**  
**B65B 57/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08790197.1 (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) JP 2008/001845 10.07.2008
- (87) WO 2009/037799 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 JP 2007240640
- (54) • *KOMBINATIONEN-WAAGE*  
• *COMBINATION SCALE*  
• *ÉCHELLE COMPOSÉE*
- (71) Kawanishi, Shozo, 7-39, Kurakuenyonbancho, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP
- (72) Kawanishi, Shozo, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G01G 19/387** → (51) **B65B 57/10**

- (51) **G01G 21/22** (11) **2 208 973 A1**  
**B65B 7/12**
- (25) De (26) De  
(21) 09150661.8 (22) 15.01.2009
- (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) • *Wägeguträger für eine Waage*  
• *Weighed goods holder for a weighing machine*  
• *Support de produit à peser pour une balance*
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
- (72) Lüchinger, Paul, 8610, Uster, CH

- (51) **G01J 3/18** (11) **2 208 974 A1**  
**G01J 3/28**  
**G03B 13/36**  
**H04N 5/232**
- (25) En (26) En  
(21) 09174154.6 (22) 27.10.2009
- (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) 19.01.2009 KR 20090004168
- (54) • *Wellenlängenerkennungs- und Fokusedektionsvorrichtung damit*  
• *Wavelength detecting apparatus and focus detecting apparatus having the same*  
• *Appareil de détection de longueur d'onde et appareil de détection de mise au point doté de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Kyongtae, Gyeonggi-do, KR  
Deng, Shitao, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01J 3/28** → (51) **G01J 3/18**

- (51) **G01J 5/20** (11) **2 208 975 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10354002.7 (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) 19.01.2009 FR 0900215
- (54) • *Herstellungsverfahren eines bolometrischen Detektors*  
• *Fabrication method of a bolometric detector*  
• *Procédé de fabrication d'un détecteur bolométrique*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Ouvrier-Buffer, Jean-Louis, 74320 Sevrier, FR  
Dubarry, Christophe, 38640 Claix, FR  
Puech, Laurent, 38100 Grenoble, FR
- (74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europeole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **G01J 5/22** (11) **2 208 976 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09306249.5 (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
- AL BA RS
- (30) 19.01.2009 FR 0950303
- (54) • *Vorrichtung zur Erfassung von elektromagnetischer Strahlung*  
• *Device for detecting electromagnetic radiation*  
• *Dispositif pour la détection d'un rayonnement électromagnétique*
- (71) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR
- (72) Legras, Olivier, 38500 VOIRON, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **G01J 5/42** (11) **2 208 977 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09252681.3 (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) 15.01.2009 US 354104
- (54) • *Temperaturmessgeräte und Verfahren zur Identifizierung eines ausgewählten Zielbereichs*  
• *Temperature measurement instruments and methods for identifying a selected target area*  
• *Instruments de mesure de la température et procédés d'identification d'une zone cible sélectionnée*
- (71) FLUKE CORPORATION, 6920 Seaway Boulevard, Everett, WA 98203, US
- (72) Jensen, John Steffen, Santa Cruz, CA 95060, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01L 3/10** (11) **2 208 978 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10000422.5 (22) 18.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355332
- (54) • *Kompakte magnetische Drehmomentersensungs-Systeme*  
• *Compact magnetic torque sensing systems*  
• *Systèmes compacts de détection magnétique de couple*
- (71) MG Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Islam, Mohammad S., Saginaw MI 48603, US  
Islam, Mohammad R., Saginaw MI 48603, US  
Mielke, Matt, Freeland MI 48623, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **G01L 5/28** (11) **2 208 979 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09015306.5 (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) 14.01.2009 DE 102009004584
- (54) • *Verfahren zur Prüfung von Kraftfahrzeugbremsen*  
• *Method for testing motor vehicle brakes*  
• *Procédé de contrôle de freins de véhicule automobile*
- (71) Snap-on Equipment GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE
- (72) Lemke, Peter, 84579 Unterneukirchen, DE  
Seibl, Erich, 84577 Tüßling, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**G01M 1/12** → (51) **G01G 19/07**

- (51) **G01M 3/00** (11) **2 208 980 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09000711.3 (22) 20.01.2009
- (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) • *Device and method for the automatized monitoring of leakage in plastic containers*

- *Device and method for the automatized monitoring of leakage in plastic containers*
  - *Dispositif et procédé de contrôle automatique des fuites dans des récipients en plastique*
- (71) REYDE, S.A., C/de L'Om, 15, Poligon Industrial "Mas Mateu", 08820 El Prat de Llobregat Barcelona, ES
- (72) De Lamo Navarro, Carlos, E-08820 El Prat De Llobregat (Barcelona), ES
- (74) Canela Giménez, Teresa, Canela Patentes y Marcas Girona 148, 1-2, 08037 Barcelona, ES

- (51) **G01M 13/00** (11) **2 208 981 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09150567.7 (22) 14.01.2009
- (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) • *Überwachung rotierender Maschinen*  
• *Monitoring of rotating machines*  
• *Surveillance de machines rotatives*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Scanlon, Patricia, 8, Dublin, IE
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**G01N 1/10** → (51) **B04B 5/02**

**G01N 1/40** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 208 982 A2**  
**F02D 41/14** **G01N 27/417**
- (25) De (26) De
- (21) 09177450.5 (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

- (30) 20.01.2009 DE 102009000318
- (54) • *Abgas-Partikelsensor*  
• *Exhaust gas particle sensor*  
• *Capteur de particules en gaz d'échappement*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Rixecker, Georg, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE
- Roesch, Sabine, 71254, Ditzingen, DE
- Glanz, Uwe, 71679, Asperg, DE
- Grabis, Johannes, 71272, Renningen, DE
- Hagemann, Benjamin, 70839, Gerlingen, DE

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 208 983 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09179668.0 (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

- (30) 19.01.2009 AT 252009 U
- (54) • *Kondensationskern-Zähler*  
• *Condensation core counter*  
• *Compteur de noyaux de condensation*
- (71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) Huetter, Christian Robert, 8063, Brodingberg, AT
- Pongratz, Helmut, 8045, Graz, AT
- Bergmann, Alexander, 8052, Graz, AT
- (74) Pinter, Rudolf, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

- (51) **G01N 15/08** (11) **2 208 984 A2**  
**G01F 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10150218.5 (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) 14.01.2009 DE 102009005256
- (54) • *Haltevorrichtung für ein permeables Element und Messvorrichtung*  
• *Holding device for a permeable element and measuring device*  
• *Dispositif de retenue pour un élément perméable et dispositif de mesure*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Kuhn, Markus, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE
- Elsäßer, Henning, 70565, Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**G01N 21/27** → (51) **G01N 21/76**

- (51) **G01N 21/55** (11) **2 208 985 A1**  
**G01N 21/64**

- (25) En (26) En
- (21) 10161857.7 (22) 20.07.2006
- (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 BA HR MK RS
- (30) 11.08.2005 US 707579 P  
02.09.2005 US 713694 P  
28.02.2006 US 778160 P  
07.04.2006 US 790207 P

- (54) • *Markerfreie Bindungsdetektion und Fluoreszenz-Verstärkung kombinierende Analyse-methode*  
• *Analysis method combining label-free binding detection and fluorescence amplification and readout system for sensor*  
• *Méthode d'analyse combinant la détection de liaison sans marquage et l'amplification de fluorescence*
- (71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
- (72) Schulz, Stephen C., Lee, NH 03824, US
- Cunningham, Brian T., Champaign, IL 61801, US
- Laing, Lance G., Belmont, MA 02478, US
- Li, Peter Y., Andover, MA 01810, US
- Binder, Brant, Chestnut Hill, MA 02467, US
- Jogikalmath, Gangadhar, Cambridge, MA 02140, US
- Borsody, Alex, Lowell, MA 01851, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 06824773.3 / 1 913 366

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

- (51) **G01N 21/76** (11) **2 208 986 A1**  
**C12Q 1/02** **G01N 21/27**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08839699.9 (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 2008/068876 17.10.2008
- (87) WO 2009/051232 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 JP 2007270587
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON AUTOINDUCER-2*  
• *METHOD OF DETERMINING AUTOINDUCER-2*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'AUTO-INDUCTEUR 2*

- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) FUJINAKA, Hidetake, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- KAWASAKI, Keiko, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- NAKAMURA, Junji, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G01N 21/88** → (51) **G01N 21/89**

- (51) **G01N 21/89** (11) **2 208 987 A1**  
**G01N 21/898** **G01N 21/93**

- (25) De (26) De
- (21) 09000432.6 (22) 14.01.2009
- (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 Anordnung zur visuellen Oberflächeninspektion*  
• *Method and device for visual surface inspection*  
• *Procédé et installation d'inspection de surface visuelle*
- (71) Baumer Inspection GmbH, Lohnerhofstrasse 6, 78467 Konstanz, DE
- (72) Eberhardt, Jörg, 88074 Sibratshaus, DE
- Massen, Robert, 78337 Ohringen, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **G01N 21/89** (11) **2 208 988 A1**  
**F21V 5/04** **G01N 21/88**  
**H01L 33/00** **F21V 17/10**  
**F21V 17/04** **F21Y 101/02**  
**F21W 131/403**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09306231.3 (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
- AL BA RS
- (30) 16.12.2008 FR 0858627
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit Leuchtdioden*  
• *Light-emitting diode lighting device*  
• *Dispositif d'éclairage à diodes électroluminescentes*
- (71) Effilux, Bâtiment 503 Campus Universitaire, 91400 Orsay, FR
- (72) Sabater, Jacques, 91190, GIF SUR YVETTE, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G01N 21/898** → (51) **G01N 21/89**

**G01N 21/93** → (51) **G01N 21/89**

**G01N 27/26** → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 208 989 A1**  
**G01N 27/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08847734.4 (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 2008/069239 23.10.2008
- (87) WO 2009/060727 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 JP 2007292504
- (54) • *ANALYSEVORRICHTUNG*  
• *ANALYZER*

- ANALYSEUR
- (71) Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, 92821 CA, US
- (72) ISHIBE, Isao, Sunto-gun, Shizuoka 4110931, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G01N 27/417** → (51) **G01N 15/06**

- (51) **G01N 27/62** (11) **2 208 990 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07827931.2 (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) JP 2007/001152 22.10.2007  
(87) WO 2009/054024 2009/18 30.04.2009  
(54) • **MASSENANALYSE-DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**  
• **MASS ANALYTICAL DATA PROCESSING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES ANALYTIQUES DE MASSE**

- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
(72) YAMAGUCHI, Shinichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **G01N 27/62** (11) **2 208 991 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07827935.3 (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 2007/001156 23.10.2007  
(87) WO 2009/054026 2009/18 30.04.2009  
(54) • **MASSENANALYSATOR**  
• **MASS ANALYZER**  
• **ANALYSEUR DE MASSE**

- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
(72) YAMAGUCHI, Shinichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **G01N 27/62** (11) **2 208 992 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10159312.7 (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

- AL HR LT LV MK YU  
(30) 21.11.2003 JP 2003392690 02.04.2004 JP 2004109845

- (54) • **Quantifizierungsverfahren mit Verwendung eines isopenmarkierten inneren Standards, Analysesystem zur Durchführung des Quantifizierungsverfahrens sowie Programm zum Abbau davon**  
• **Quantitation method using isotope labeled internal standard substance, analysis system for executing the quantitation method, and program for the analysis**

- *Procédé de quantification faisant intervenir un étalon interne marqué par un isotope, système d'analyse pour exécution du procédé de quantification et programme de séparation associé*

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
(72) Oda, Yoshiya, Ibaraki 300-2635, JP  
Ishihama, Yasushi, Ibaraki 300-2635, JP  
Tabata, Tsuyoshi, Ibaraki 300-2635, JP  
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 04819013.6 / 1 686 372

- (51) **G01N 27/64** (11) **2 208 993 A1**  
**H01J 49/42**

- (25) En (26) En  
(21) 10003699.5 (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

- (30) 15.11.2006 GB 0622780 11.12.2006 US 869366 P

- (54) • **Massenspektrometer**  
• **Mass spectrometer**  
• **Spectromètre de masse**

- (71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB  
(72) Bateman, Robert Harold, Knutsford Cheshire WA16 8NP, GB  
Giles, Kevin, Stockport Cheshire SK6 5DW, GB  
Pringle, Steven Derek, Hoddlesden Darwen BB3 3PS, GB  
Wildgoose, Jason Lee, Stockport SK4 3PJ, GB  
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 09008338.7 / 2 112 682 07824585.9 / 2 082 415

- (51) **G01N 29/26** (11) **2 208 994 A2**  
**G01N 29/265** **B61K 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10151174.9 (22) 20.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 20.01.2009 US 356356

- (54) • **Mehrschichtschichtenabtast-/Kodiersystem und zertifiziertes Verfahren zu seiner Verwendung**  
• **Multi-probe rail scanning/encoder system and certified method of use thereof**  
• **Système de codage/balayage de rail multi-sondes et procédé certifié d'utilisation associé**

- (71) National Railroad Passenger Corporation, 60 Massachusetts Avenue, NE, Washington DC WA 20002, US  
(72) Pielli, John A, Jackson, NJ 08527, US  
Gaglione, Kenneth, Franklin Park, NJ 08823, US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01N 29/265** → (51) **G01N 29/26**

**G01N 33/15** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/20** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/42** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 208 995 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09000497.9 (22) 15.01.2009  
(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) • **Gefaltetes Trägerband mit Verbrauchselementen**  
• **Folded carrier belt with consumption elements**  
• **Bande de support pliée dotée d'éléments d'utilisation**

- (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 CY CZ DE DK EE ES 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

- (72) Harttig, Herbert, 67434 Neustadt, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

**G01N 33/487** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 33/49** (11) **2 208 996 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150740.0 (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

- (54) • **Messeinheit zum Messen der Eigenschaften einer Probenflüssigkeit, insbesondere der viskoelastischen Eigenschaften einer Blutprobe**  
• **A measuring unit for measuring characteristics of a sample liquid, in particular viscoelastic characteristics of a blood sample**  
• **Unité de mesure des caractéristiques d'un échantillon liquide, en particulier les propriétés visco-élastiques d'un échantillon sanguin**

- (71) C A Casyso AG, Rieserstrasse 8, 4132 MuttENZ, CH  
(72) Schubert, Axel, 81377, München, DE  
Romero-Galeano, José Javier, 85570, Markt Schwaben, DE  
Kessler, Max, 81539, München, DE

- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 208 997 A2**  
**C07K 14/47**

- (25) En (26) En  
(21) 09165838.5 (22) 09.11.2004  
(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

- (27) 09.11.2004 PCT/US2004/037263  
(30) 13.11.2003 US 712629

- (54) • **Hairless-Protein-interagierender Partner Komplex und Methoden zur Verschönerung und Verbesserung von Säugetierhaut**  
• **Hairless protein-interacting partner complexes and methods thereof for the beautification and/or improvement of mammalian skin**  
• **Complexes homologues à interaction avec la protéine du gène sans poil et procédés associés d'embellissement et/ou d'amélioration de la peau de mammifères**

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

- (72) Sreekrishna, Kotikanyadanam, Mason, OH 45040, US  
Leboeuf, Robert, Alexander, Cincinnati, OH 45242, US
- (74) Hampton, Matthew John, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (62) 04810571.2 / 1 685 402

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/475**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 208 998 A2**  
**C12N 11/08** **G01N 33/543**  
**G01N 33/544** **G01N 33/547**  
**G01N 33/532** **G01N 33/533**  
**G01N 33/20** **G01N 33/42**  
**C12M 1/00** **A61K 31/74**
- (25) En (26) En  
(21) 10004881.8 (22) 02.05.2006  
(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
- (30) 02.05.2005 US 677218 P
- (54) • *Polymerkonjugat-verbesserte Bioassays*  
• *Polymer conjugate enhanced bioassays*  
• *Essais biologiques améliorés par conjugués polymères*
- (71) ANP Technologies, Inc., 824 Interchange Boulevard, Newark, DE 19711, US
- (72) Yin, Ray, Newark Delaware 19711, US  
Qin, Dujie, Abingdon Maryland 21009, US  
Pan, Jing, Newark Delaware 19713, US
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Straße 1, 80335 München, DE
- (62) 06751990.0 / 1 877 553

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/532** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/533** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/543** → (51) **B01L 3/00**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/544** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/547** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/566** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 208 999 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10160317.3 (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
- HR
- (54) • *Bakterizidie-Serumtest für N. Meningitidis spezifische Antiseren*  
• *Serum bactericidal assay for N. meningitidis specific antisera*  
• *Essai d'activité bactéricide sérique pour des antisérums spécifiques de N. meningitidis*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) De Vleeschauwer, Isabel, B-1330 Rixensart, BE  
Durant, Nathalie, B-1330 Rixensart, BE  
Poolman, Jan, B-1330 Rixensart, BE  
Weynants, Vincent, B-1330 Rixensart, BE

- (74) Johnston, Caroline Louise, GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 05786272.4 / 1 922 546

(51) **G01N 33/574** (11) **2 209 000 A2**  
**C07H 21/00** **A61K 31/70**  
**C12N 15/115** **A61K 31/7088**

- (25) En (26) En  
(21) 10157616.3 (22) 10.03.2004  
(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) 10.03.2003 GB 0305422
- (54) • *Detektion, Folgung und Behandlung von Krebs*  
• *Detection, monitoring and treatment of cancer*  
• *Detection, suivit et traitement de cancer*
- (71) THE OPEN UNIVERSITY, Walton Hall, Milton Keynes MK7 6AA, GB
- (72) Bruce, James, Milton Keynes, Buckinghamshire MK7 6AA, GB  
Missailidis, Sotiris, Milton Keynes, Buckinghamshire MK7 6AA, GB  
Borbás, Katalin, Milton Keynes, Buckinghamshire MK7 6AA, GB  
Ferreira, Catia, Milton Keynes, Buckinghamshire MK7 6AA, GB
- (74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 04719000.4 / 1 601 970

**G01N 33/574** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/58** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 001 A1**  
**A61B 5/145** **G01N 33/15**  
**G01N 33/50**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08843277.8 (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) JP 2008/068981 20.10.2008  
(87) WO 2009/054350 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 200727793
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON GESTÖRTER GLUCOSETOLERANZ*  
• *METHOD FOR EVALUATION OF IMPAIRED GLUCOSE TOLERANCE*  
• *MÉTHODE D'ÉVALUATION D'UNE INTO-LÉRANCE AU GLUCOSE*
- (71) Ajinomoto Co., Ltd., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
TAKAHASHI, Mitsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
ANDO, Toshihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
YAMAKADO, Minoru, Tokyo 101-8643, JP
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 002 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09150634.5 (22) 15.01.2009  
(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) • *Anordnung von absolut quantifizierten Peptid- und Phosphopeptidlösungen mittels Element-Massenspektrometrie*  
• *Assembly of absolutely quantified peptide and phosphopeptide solutions via element mass spectrometry*

- *Ensemble de solutions de peptides et phosphopeptides quantifiés en absolu via la spectrométrie de masse des éléments*
- (71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Lehmann, Wolf-Dieter, 69120 Heidelberg, DE  
Zinn, Nico, 64625 Bensheim, DE  
Hahn, Bettina, 68535 Edingen, DE
- (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 003 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09150706.1 (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
- (54) • *Mittel und Verfahren zur Differenzierung zwischen Fibrose und Zirrhose*  
• *Means and methods for differentiating between fibrosis and cirrhosis*  
• *Moyens et procédés pour différencier la fibrose de la cirrhose*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE  
(72) Hess, Georg, 55130 Mainz, DE  
Horsch, Andrea, 68259 Mannheim, DE  
Zdunek, Dietmar, 82327 Tutzing, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fießer & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 004 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09290028.1 (22) 12.01.2009  
(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 Bestimmen der Natrium-proton-Austauschligand-Effizienz*  
• *Methods for determining sodium-proton-exchanger ligand efficiency*  
• *Procédés pour déterminer l'efficacité d'un ligand échangeur de protons de sodium*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wein, Elmar Michael, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 005 A1**  
**A61Q 19/08**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10150605.3 (22) 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
- (30) 13.01.2009 FR 0950162  
27.01.2009 US 202077 P
- (54) • *Einsatz der komplexen Formen des Proteins vom Typ CLSP (calmodulin-like skin protein)*  
• *Use of complex forms of the calmodulin-like skin protein CLSP*

• *Utilisation de formes complexes de la protéine de type calmodulin-like skin protein CLSP*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
 (72) Donovan, Mark, 95810 Berville, FR  
 Bernard, Dominique, 92170 Vanves, FR  
 (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **2 209 006 A1**  
**A61Q 19/08** **A61K 8/64**  
**A61K 38/17**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 10150607.9 (22) 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  
 (30) 13.01.2009 FR 0950159  
 27.01.2009 US 202078 P

(54) • *Anwendung zum Screening der Anti-Age-Aktivstoffe in löslichen Formen des Proteins vom Typ Desmoglein I*  
 • *Use of the Desmoglein I protein for screening soluble anti-ageing active ingredients*  
 • *Utilisation à des fins de criblage d'actifs anti-âges de formes solubles de la protéine de type Desmogléine I*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
 (72) Donovan, Mark, 95810 Berville, FR  
 Simonetti, Lucie, 94300 Vicennes, FR  
 Bernard, Dominique, 92170 Vanves, FR  
 (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/11**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 209 007 A2**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 10380004.1 (22) 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  
 (30) 19.01.2009 ES 200900138

(54) • *System und Verfahren für die automatische Entnahme von Flüssigkeitsproben von Sammelbehälter und Verfahren zur Probennahme*  
 • *Device for the automatic taking of samples of liquid from collection containers and method for performing said sample taking*  
 • *Système et procédé de prélèvement automatique d'échantillons de fluide de conteneurs de collecte et procédé d'échantillonnage*

(71) Grifols, S.A., C/JESÚS Y MARÍA, 6, 08022 Barcelona, ES  
 (72) Lopez Alvarez, Diego, 08530 La Garriga (Barcelona), ES  
 Roura Adell, Sergi, 08358 Arenys de Munt (Barcelona), ES  
 Rodríguez García, Francisco, 08223 Terrassa (Barcelona), ES  
 Causi Casamor, Oriol, 08025 Barcelona, ES  
 Wada, Shinji, Arcadia, CA 91006, US  
 (74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, Durán-Corretjer Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

**G01N 35/00** → (51) **A61B 5/00**

**G01N 35/00** → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 35/08** (11) **2 209 008 A1**  
**G01N 37/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 08836397.3 (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) JP 2008/002779 03.10.2008  
 (87) WO 2009/044552 2009/15 09.04.2009  
 (30) 04.10.2007 JP 2007260450

04.10.2007 JP 2007260451  
 18.10.2007 JP 2007270764  
 26.10.2007 JP 2007278249  
 14.11.2007 JP 2007294983  
 01.02.2008 JP 2008022195

(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG SOWIE ANALYSEGERÄT UND -VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON*  
 • *ANALYSIS DEVICE, AND ANALYSIS APPARATUS AND METHOD USING THE SAME*  
 • *DISPOSITIF D'ANALYSE, ET APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE UTILISANT LEDIT DISPOSITIF*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) SAIKI, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP  
 SUZUKI, Takuya, Osaka 540-6207, JP  
 TANAKA, Hirotsuka, Osaka 540-6207, JP  
 FUJII, Yoshiyuki, Osaka 540-6207, JP  
 OKANO, Miho, Osaka 540-6207, JP  
 MIKI, Takashi, Osaka 540-6207, JP  
 TANAKA, Masanori, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01N 37/00** → (51) **G01N 35/08**

(51) **G01P 13/02** (11) **2 209 009 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10150802.6 (22) 14.01.2010  
 (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) 20.01.2009 FR 0950333

(54) • *Flugzeugsteuersystem mit Wahlalgorithmus*  
 • *Aircraft control system with voting algorithm*  
 • *Procédé de commande d'un aéronef mettant en oeuvre un système de vote*

(71) Airbus Opérations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) Broquet, Alexandre, 31500, TOULOUSE, FR  
 Cases, Fabien, 31500, TOULOUSE, FR  
 Pascal, Fabien, 31450, DONNEVILLE, FR  
 (74) Potdevin, Emmanuel Eric, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**G01P 15/00** → (51) **G01C 9/00**

**G01R 1/067** → (51) **G01R 1/073**

(51) **G01R 1/073** (11) **2 209 010 A1**  
**G01R 1/067**

(25) En (26) En  
 (21) 10162313.0 (22) 18.06.2007  
 (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 MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2006 JP 2006168790  
 (54) • *Sondenkarte*  
 • *Probe card*  
 • *Carte de sonde*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP

(72) Mochizuki, Jun, Yamanashi 407-8511, JP  
 Hosaka, Hitatomi, Yamanashi 407-8511, JP  
 (74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE  
 (62) 07011895.5 / 1 870 715

(51) **G01R 11/00** (11) **2 209 011 A1**  
**G01R 22/00** **G01R 11/04**

(25) Zh (26) En  
 (21) 08839406.9 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/001751 17.10.2008  
 (87) WO 2009/049499 2009/17 23.04.2009  
 (30) 17.10.2007 CN 200710053579  
 13.11.2007 CN 200710169674

(54) • *MODULARER ELEKTRONISCHER ENERGIEZÄHLER*  
 • *A MODULAR ELECTRONIC ENERGY METER*  
 • *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉNERGIE ÉLECTRONIQUE MODULAIRE*

(71) Wan, Jiasheng, F2, Hankou Craving Out Center No.6, Jiangxing Road Hankou Wuhan, Hubei 430023, CN  
 (72) Wan, Jiasheng, Hubei 430023, CN  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01R 11/04** (11) **2 209 012 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09015295.0 (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) 10.12.2008 DE 102008061265  
 03.09.2009 DE 102009039874

(54) • *Adapterbaugruppe zur Anbringung an einer Tragplatte einer Zählerplatzinstallation*  
 • *Adapter component for attachment to a supporting plate of a metering place installation*  
 • *Composant d'adaptateur destiné à être appliqué sur une plaque de support d'une installation de tableau pour compteur*

(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE  
 (72) Kelaiditis, Konstantin, 66386 St Ingbert, DE  
 Zimmermann, Michael, 66399 Mandelbachtal, DE  
 (74) Bernhardt, Reinold, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

**G01R 11/04** → (51) **G01R 11/00**

(51) **G01R 21/00** (11) **2 209 013 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09000635.4 (22) 17.01.2009

(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) • *Elektronischer Mehrphasenzähler*  
 • *Electronic multi-phase meter*  
 • *Compteur multiphasique électronique*

(71) EMH Elektrizitätsszähler GmbH & Co KG, Südring 5, 19243 Wittenburg, DE  
 (72) Hardtstock, Heiko, 21337 Lüneburg, DE  
 Bal, Hakan, 22767 Hamburg, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**G01R 22/00** → (51) **G01R 11/00**

(51) **G01R 31/12** (11) **2 209 014 A1**  
**H01H 33/26**

(25) En (26) En  
(21) 10250060.0 (22) 14.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 354151  
(54) • *Detektion partieller Koronaentladung*  
• *Partial corona discharge detection*  
• *Détection de décharge corona partielle*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One  
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-  
1010, US

(72) Horowy, John, Rockford, IL 61114, US  
Clements, Neal D., Roscoe, IL 61073, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**G01R 31/36** → (51) **H02J 7/00**

**G01R 33/28** → (51) **A61M 25/00**

(51) **G01S 3/18** (11) **2 209 015 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10003042.8 (22) 27.05.2008  
(84) DE FR GB

(30) 29.05.2007 JP 2007141820  
(54) • *Ankunftswinkel-Schätzsystem, Kommuni-  
kationsvorrichtung und Kommunikations-  
system*

• *Arrival angle estimation system, commu-  
nication device, and communication sys-  
tem*

• *Système d'estimation d'angle d'arrivée,  
dispositif de communication et système de  
communication*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Nishida, Yoshifumi, Shinagawa-Ku Tokyo, JP  
(74) Ealey, Douglas Ralph, et al, D Young & Co  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(62) 08251826.7 / 2 000 816

(51) **G01S 5/04** (11) **2 209 016 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09305052.4 (22) 20.01.2009  
(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) • *Lokalisierungsverfahren für Mobilstationen,  
Empfängerstation und zugehöriges Fahr-  
zeug*

• *Localization method for mobile stations,  
receiver station and vehicle thereof*

• *Procédé de localisation pour stations  
mobiles, station de récepteur et véhicule  
correspondant*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008  
Paris, FR

(72) Tangemann, Michael, 71229 Leonberg, DE  
Pascht, Andreas, 73614 Schorndorf, DE

(74) Brose, Gerhard, Alcatel-Lucent Deutschland  
AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse  
10, 70435 Stuttgart, DE

**G01S 5/14** (11) **2 209 017 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10004605.1 (22) 07.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 08.08.2000 US 223670 P  
13.07.2001 US 905266

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur  
GPS Signalvorhersage*

• *Method, apparatus, and system for GPS  
signal prediction*

• *Procédé, appareil et système pour prédic-  
tion de signal GPS*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Gaal, Peter, San Diego CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 01959651.9 / 1 307 762

(51) **G01S 7/41** (11) **2 209 018 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150675.8 (22) 15.01.2009  
(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 Schätzung einer Objektbe-  
wegungseigenschaft von einem Radarsig-  
nal, Computersystem und  
Computerprogrammprodukt*

• *A method for estimating an object motion  
characteristic from a radar signal, a  
computer system and a computer program  
product*

• *Procédé pour estimer la caractéristique du  
mouvement d'un objet à partir d'un signal  
radar, système informatique et produit de  
programme informatique*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast  
-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Van Dorp, Philip, 2645 KL Delfgauw, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G01S 7/48** → (51) **E03D 5/10**

**G01S 7/497** → (51) **E03D 5/10**

(51) **G01S 7/52** (11) **2 209 019 A1**

**B06B 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10150041.1 (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) 16.01.2009 KR 20090003548  
(54) • *Leistungssteuerung von Übertragungsim-  
pulsen in einem Ultraschallsystem*

• *Power control of transmit pulses in an  
ultrasound system*

• *Contrôle de puissance des impulsions de  
transmission dans un système à ultrasons*

(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri,  
Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do  
250-870, KR

(72) Kim, Jin, 135-851, Seoul, KR  
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen  
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft  
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G01S 11/02** (11) **2 209 020 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08849521.3 (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) JP 2008/065167 26.08.2008  
(87) WO 2009/063669 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 JP 2007297154  
08.04.2008 JP 2008100619

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG,  
VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON  
SPRACHDATEN UND PROGRAMM*

• *RADIO COMMUNICATION DEVICE, VOICE  
DATA REPRODUCING METHOD, AND  
PROGRAM*

• *DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION,  
PROCÉDÉ DE REPRODUCTION DE DON-  
NÉES VOCALES ET PROGRAMME*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,  
Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-  
0062, JP

(72) KOHNO, Michinari, Tokyo 108-0075, JP  
YAMANE, Kenji, Tokyo 108-0075, JP

OKUMURA, Yasushi, Tokyo 107-0062, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**G01S 15/89** → (51) **A61B 8/14**

**G01S 17/02** → (51) **E03D 5/10**

**G01S 17/50** → (51) **E03D 5/10**

**G01S 17/88** → (51) **E03D 5/10**

(51) **G01T 1/24** (11) **2 209 021 A1**

**H01L 27/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07830343.5 (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 2007/070609 23.10.2007  
(87) WO 2009/054042 2009/18 30.04.2009  
(54) • *LICHT- ODER STRAHLUNGSEDETEKTOR  
UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-  
LUNG*

• *LIGHT OR RADIATION DETECTOR, AND  
METHOD FOR MANUFACTURING THE  
SAME*

• *DÉTECTEUR DE LUMIÈRE OU DE RAYON-  
NEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-  
TION*

(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-  
bara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-  
8511, JP

(72) YOSHIMUTA, Toshinori, Kyoto-shi Kyoto  
604-8511, JP

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

(51) **G01V 1/38** (11) **2 209 022 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10158398.7 (22) 10.06.2002  
(84) GB IT NL

(30) 15.06.2001 US 882952  
(54) • *Aktives Trennverfolgungs- und Position-  
ierungssystem für geschleppte seismische  
Arrays*

• *Active separation tracking and positioning  
system for towed seismic arrays*

• *Suivi actif de la séparation et système de  
positionnement pour réseaux sismiques  
remorqués*

(71) WesternGeco Seismic Holdings Limited,  
Citco Building, P.O. Box 662, Road Town,  
Tortola, VG

(72) Zajac, Mark, Katy, TX 77450, US  
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk  
LLP Oxford Business Park South, Oxford,  
Oxfordshire, OX4 2RU, GB

(62) 02741931.6 / 1 417 515

(51) **G02B 1/00** (11) **2 209 023 A1**  
**G02B 1/04** **G02B 1/11**  
**C23C 14/06**

(25) En (26) En  
(21) 10150514.7 (22) 12.01.2010  
(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) 14.01.2009 JP 2009005421  
28.08.2009 JP 2009197787

(54) • *Optischer Artikel und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Optical article and method for producing the same*  
• *Article optique et son procédé de fabrication*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Nishimoto, Keiji, Nagano 392-8502, JP  
Noguchi, Takashi, Nagano 392-8502, JP  
Seki, Hiroyuki, Nagano 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G02B 1/04** → (51) **C08F 290/06**

**G02B 1/04** → (51) **G02B 1/00**

**G02B 1/11** → (51) **G02B 1/00**

(51) **G02B 3/02** (11) **2 209 024 A2**  
**G03B 21/00** **H04N 5/74**

(25) En (26) En  
(21) 09252803.3 (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) 08.01.2009 JP 2009002124  
28.08.2009 JP 2009197587

(54) • *Optisches System zur schrägen Projektion und Projektionsanzeigevorrichtung, die dieses System einsetzt*  
• *Oblique projection optical system and projection type display apparatus using the same*  
• *Système optique à projection oblique et appareil d'affichage de type projection l'utilisant*

(71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Hirata, Koji, Tokyo 100-8220, JP  
Yatsu, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP  
Ogura, Naoyuki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G02B 5/20** (11) **2 209 025 A1**  
**C09B 67/46** **C09C 1/00**  
**C09C 3/10** **C09D 17/00**  
**G03F 7/004**

(25) Ja (26) En  
(21) 09726089.7 (22) 23.03.2009  
(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  
(86) JP 2009/055584 23.03.2009  
(87) WO 2009/119473 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 JP 2008086288

(54) • *PIGMENTDISPERGIERENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR FARBFILTER*  
• *PIGMENT DISPERSING COMPOSITION FOR COLOR FILTERS*  
• *COMPOSITION À DISPERSION DE PIGMENT POUR FILTRES COLORÉS*

(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP

(72) KINOSHITA, Hiroshi, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP  
FUNAKURA, Seiji, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP

KIUCHI, Eiichi, Tokyo 174-8520, JP  
KATAYAMA, Yoshinori, Tokyo 174-8520, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältinnen Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G02B 5/24** (11) **2 209 026 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150876.2 (22) 19.01.2009  
(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) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von mindestens einem optischen Wellenleiter*  
• *Apparatus and method for processing at least one optical waveguide*  
• *Appareil et procédé pour le traitement d'au moins un guide d'ondes optiques*

(71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US

(72) Kossat, Rainer, 83229, Aschau, DE  
Heidler, Christian, 80337, München, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **2 209 027 A1**  
**G02F 1/137** **B41M 3/14**  
**B42D 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 10004262.1 (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) 13.02.2002 EP 02003070  
(54) • *Sicherheitsmarkierung umfassend einen anisotropen Polymerfilm auf ein Substrat mit einer strukturierten Oberfläche*

• *Security marking comprising an anisotropic polymer film on a substrate with a structured surface*  
• *Marquage de sécurité comprenant un film polymère anisotrope sur un substrat avec une surface structurée*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Kuntz, Matthias, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

Patrick, John, Warham BH20 4DH, GB  
Gregory, Guy, Dr., Livingston, West Lothian EH54 9JA, GB

Bleasdale, Tony, Dr., Chorley, Lancs PR7 1UA, GB  
Riddle, Rodney, Dr., Parkstone, Poole Dorset BH12 3AG, GB

Hammond-Smith, Robert, Dr., North End, Damerham SP6 3HA, GB  
Howarth, Peter, Moulton, Northwich CW9 8PL, GB

Marshall, Allan, Hawkhurst Kent TN18 8EF, GB  
(62) 03000621.7 / 1 336 874

(51) **G02B 6/00** (11) **2 209 028 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09000436.7 (22) 14.01.2009  
(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) • *Lineare Lichtquelleneinheit und Bildleser*

• *Linear light source unit and image reader*  
• *Unité de source lumineuse linéaire et lecteur d'image*

(71) Ushio Denki Kabushiki Kaisha, 2-6-1 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo-to 100-8150, JP  
Colcoat Co., Ltd., 3-28-6 Omori-nishi, Ota-ku, Tokyo-to 143-0015, JP

(72) Kabuki, Kiyoyuki, Himeji-shi, Hyogo-ken 671-0224, JP

Hata, Hiroshige, Himeji-shi, Hyogo-ken 671-0224, JP  
Kamei, Koichi, Himeji-shi, Hyogo-ken 671-0224, JP

Tabei, Tatsuya, Gyoda-shi Saitama-ken, 361-0033, JP

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

(51) **G02B 6/02** (11) **2 209 029 A2**  
**G02B 6/036**

(25) En (26) En  
(21) 10000304.5 (22) 14.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009009095

(54) • *Glasfaser*  
• *Optical fiber*  
• *Fibre optique*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Sasaoka, Eisuke, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G02B 6/02** → (51) **G02B 6/42**

**G02B 6/036** → (51) **G02B 6/02**

**G02B 6/122** → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/42** (11) **2 209 030 A1**  
**G02B 6/122** **H01S 5/022**

(25) Ja (26) En  
(21) 09731618.6 (22) 20.02.2009  
(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

(86) JP 2009/052995 20.02.2009

(87) WO 2009/128290 2009/43 22.10.2009

(30) 16.04.2008 JP 2008106520

(54) • *OPTISCHES MODUL UND PHOTOELEKT-RISCHER WANDLER*  
• *OPTICAL MODULE AND PHOTOELECTRIC CONVERTER*  
• *MODULE OPTIQUE ET CONVERTISSEUR PHOTOELECTRIQUE*

(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP

(72) SHIRATORI, Masayuki, Tokyo 1500043, JP

AIHARA, Shuichi, Tokyo 1500043, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 209 031 A2**  
**G02B 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 10151183.0 (22) 20.01.2010  
(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) 20.01.2009 JP 2009010217  
10.06.2009 JP 2009139251  
(54) • *Optisches Kommunikationssystem und Anordnungswandler*  
• *Optical communication system and arrangement converter*  
• *Système de communication optique et convertisseur d'agencement*  
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) Sasaoka, Eisuke, Kanagawa 244-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 209 032 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10000061.1 (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) 15.01.2009 DE 202009000621 U  
(54) • *Lichtwellenleiterverteilerinrichtung*  
• *Optical fibre distributor*  
• *Dispositif de distribution de fibres optiques*  
(71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US  
(72) Fabrykowski, Grzegorz, 95-010 Strykow, PL  
Matthies, Jurgen, 58300 Wetter, DE  
Syplacz, Roman Arnold Theodor, 58099 Hagen, DE  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 209 033 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10075184.1 (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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.12.2003 FR 0314984  
(54) • *Modul von Leitern vom Typ optische Fasern, mit longitudinaler Dichtigkeit und kontrollierter Gleitfähigkeit, und zugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *Conductor module, especially of an optical fibre type, having longitudinal impenetrability and controlled relative slippage, and associated method of production*  
• *Module de connecteurs de type fibre optique, à étanchéité longitudinale et glissement contrôlé, et procédé associé*  
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) Tatat, Olivier, 62231 Sangatte, FR  
Avrons, Alain, 62100 Calais, FR  
Bonichel, Jean-Pierre, 92500 Rueil Malmaison, FR  
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL  
(62) 04078419.1 / 1 544 651

**G02B 7/00** → (51) **G02B 7/02**

(51) **G02B 7/02** (11) **2 209 034 A1**  
**G02B 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09150515.6 (22) 14.01.2009  
(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) • *Optisches Bauteil*  
• *Optical component*

• *Composant optique*  
(71) LINOS Photonics GmbH & Co. KG, König-sallee 23, 37081 Göttingen, DE  
(72) Grimminger, Dieter, 81671 München, DE  
Holzer, Andreas, 82223 Eichenau, DE  
Riegg, Gerhard, 81377 München, DE  
(74) Oberhardt, Knut, Oberhardt Taresch Maistraße 63, 1. OG, 80337 München, DE

(51) **G02B 15/177** (11) **2 209 035 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10161978.1 (22) 18.04.2006  
(84) DE FR GB  
(30) 22.04.2005 JP 2005125777

(54) • *Optisches System mit variabler Leistung, Abbildungslinsensystem und digitale Vorrichtung*  
• *Variable power optical system, imaging lens system and digital apparatus*  
• *Système optique à puissance variable, système de lentilles d'imagerie et appareil numérique*  
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP  
(72) Matsusaka, Keiji, Tokyo 192-8505, JP  
Ohzawa, Soh, Tokyo 192-8505, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 06732020.0 / 1 881 356

**G02B 19/00** → (51) **H01L 21/027**

(51) **G02B 27/22** (11) **2 209 036 A1**  
**H01S 3/101**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800676.2 (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) CN 2008/001733 14.10.2008  
(87) WO 2009/052698 2009/18 30.04.2009  
(30) 16.10.2007 CN 200710175937  
(54) • *ANZEIGANORDNUNG UND ANZEIGEVERFAHREN DAFÜR*  
• *DISPLAY DEVICE AND ITS DISPLAY METHOD*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCEDE ASSOCIE*  
(71) Song, Xuefeng, Room. 327, Building 2 Changchunxinyuan Peking University Haidian District, Beijing 100871, CN  
Li, Jiangliang, Room. 2405, Unit 3 Donghengshidai Sihui East, Building 8 Liyuanli Chaoyang District, Beijing 100025, CN  
(72) Song, Xuefeng, Beijing 100871, CN  
Li, Jiangliang, Beijing 100025, CN  
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

**G02B 27/22** → (51) **H04N 13/00**

**G02B 27/28** → (51) **G03B 21/14**

(51) **G02C 7/02** (11) **2 209 037 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08306023.6 (22) 26.12.2008  
(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 Bereitstellung eines ophthalmischen Brillenglases durch Berechnung oder Auswahl eines Designs*  
• *A method for providing a spectacle ophthalmic lens by calculating or selecting a design*

• *Procédé pour la fourniture d'un verre ophtalmique pour lunettes en calculant ou sélectionnant un motif*  
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR  
(72) Giraudet, Guillaume, 94220, CHARENTON LE PONT, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02F 1/01** (11) **2 209 038 A1**  
**H04B 10/04** **H04B 10/06**  
**H04B 10/142** **H04B 10/152**

(25) Ja (26) En  
(21) 08837772.6 (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) JP 2008/068415 10.10.2008  
(87) WO 2009/048121 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 JP 2007264416  
(54) • *OPTISCHER MODULATOR UND OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *OPTICAL MODULATOR AND OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*  
• *MODULATEUR OPTIQUE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE*  
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minatoku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) FUKUCHI, Kiyoshi, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G02F 1/13** → (51) **C09K 19/02**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 209 039 A1**  
**G02F 1/13363** **G06F 3/041**  
(25) En (26) En  
(21) 09176259.1 (22) 17.11.2009  
(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) 16.01.2009 KR 20090003639  
(54) • *Berührungsbildschirmtafel*  
• *Touch screen panel*  
• *Écran tactile*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR  
(72) Park, Jung-Mok, Ulsan, KR  
Jung, Tae-Hyeog, Ulsan, KR  
Kang, Sung-Ku, Ulsan, KR  
Lee, Choon-Hyop, Ulsan, KR  
Jeong, Hwan-Hee, Ulsan, KR  
Kim, Shawn, Ulsan, KR  
Kim, Sang-Kook, Ulsan, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G02F 1/1333** → (51) **G09F 9/00**

(51) **G02F 1/1334** (11) **2 209 040 A2**  
**G02F 1/153**  
(25) En (26) En  
(21) 09179116.0 (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) 19.01.2009 KR 20090004200  
(54) • *Anzeigevorrichtungen mit Elektrochromie und polydispersiertem Flüssigkristall und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*

- *Display devices using electrochromism and polymer dispersed liquid crystal and methods of driving the same*
  - *Dispositifs d'affichage utilisant l'électrochromisme et cristal liquide dispersé à polymère et leurs procédés de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jang, Jae-eun, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Cha, Seung-nam, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Jung, Jae-eun, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Jin, Yong-wan, Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**G02F 1/1363** → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 209 041 A1**  
**G02F 1/1368**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08850016.0 (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) JP 2008/066251 09.09.2008  
(87) WO 2009/063684 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 JP 2007298575
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ITOH, Ryohki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
HORIUCHI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1362**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **2 209 042 A1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/139**  
**G09G 3/36**
- (25) En (26) En  
(21) 09002266.6 (22) 18.02.2009
- (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) 16.01.2009 KR 20090003560
- (54) • *Array-Substrat und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Array substrate and method of manufacturing the same*  
• *Substrat de réseau et procédé de son fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Woo, Hwa-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Jang, Joo-Nyung, Gyeongsan-si Gyeongbuk, KR  
Shin, Cheol, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR  
Um, Yoon-Sung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Song, Mi-Jeong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/1368** → (51) **G02F 1/1343**

**G02F 1/137** → (51) **G02B 5/30**

**G02F 1/139** → (51) **G02F 1/1362**

**G02F 1/153** → (51) **G02F 1/1334**

- (51) **G02F 1/167** (11) **2 209 043 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10150459.5 (22) 11.01.2010
- (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) 14.01.2009 KR 20090003095
- (54) • *Anzeigevorrichtung mit Dielektrophorese und Verfahren zur Herstellung der Anzeigevorrichtung*  
• *Display apparatus using dielectrophoresis and method of manufacturing the display apparatus*  
• *Appareil d'affichage utilisant la diélectrophorèse et procédé de fabrication de l'appareil d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Nam, Yun-woo, Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**G03B 7/099** → (51) **G01J 3/18**

**G03B 13/36** → (51) **G01J 3/18**

**G03B 21/00** → (51) **G02B 3/02**

- (51) **G03B 21/14** (11) **2 209 044 A1**  
**G02B 27/28** **H04N 5/74**  
**H04N 9/31**
- (25) En (26) En  
(21) 10154594.5 (22) 30.03.2001
- (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
- (30) 31.03.2000 GB 0007891  
03.07.2000 US 215715
- (54) • *Digitale Abbildungs-ausrüstung und Techniken*  
• *Digital Projection Equipment and Techniques*  
• *Équipement et techniques de projection numérique*
- (71) IMAX CORPORATION, Sheridan Drive and Technoloy Park, 2525 Speakman Drive, Mississauga, Ontario L5K 1B1, CA
- (72) Gibbon, Michael, Oakville Ontario L6M 1J5, CA  
Zhou, Samuel, North York Ontario M2H 1V5, CA  
Adkins, Sean, Vancouver British Columbia V5T 1C5, CA  
Sergei, Anikitchev, Burnaby British Columbia V3N 3S6, CA  
Read, Steven, Mississauga Ontario L5L 4J6, CA  
Moss, Graham, Oldham, Lancashire OL9 9UP, GB  
Quinn, Dermot, Huddersfield, Yorkshire HD2 2DS, GB  
Wilding, Steven, Bury, Lancashire BL9 7SA, GB  
Eckersley, Brian, Manchester, Lancashire M28 2SG, GB
- (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 01977061.9 / 1 210 649

- (51) **G03B 21/58** (11) **2 209 045 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 10150502.2 (22) 12.01.2010
- (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) 16.01.2009 DE 202009000682 U
- (54) • *Transportabler faltbarer Lichtgestalter für photographische und filmische Aufnahmen*  
• *Transportable collapsible light director for photographic and cinematographic imaging*  
• *Formeur de lumière portable et pliable pour des enregistrements photographiques ou cinématographiques*

- (71) Geller, Wolfgang-Peter, Mühlenweg 10, 21476 Garlstorf, DE
- (72) Geller, Wolfgang-Peter, 21476 Garlstorf, DE
- (74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

**G03B 21/58** → (51) **G09F 11/30**

**G03C 3/00** → (51) **A23L 3/3436**

- (51) **G03F 1/00** (11) **2 209 046 A1**  
**G03F 1/14** **G03F 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09000560.4 (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
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Korrektur von Platzierungsfehlern auf Masken*  
• *Method and apparatus for registration correction of masks*  
• *Procédé et appareil pour la correction de l'enregistrement de masques*
- (71) Pixar Technology Ltd., A Carl Zeiss SMT Company 44 Male Camon, 21613 Karmiel, IL
- (72) Dmitriev, Vladimir, Camiel 21721, IL  
Ben Zvi, Guy, Misgav 20183, IL  
Graitzer, Erez, Misgav 20103, IL
- (74) Müller, Utz, Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(51) **G03F 1/00** (11) **2 209 047 A1**  
**H01L 21/3213** **H01J 37/317**  
**C23C 14/22** **B23K 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10159048.7 (22) 14.02.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 15.02.2006 US 773396 P
- (54) • *Abscheidung einer Schutzschicht durch Sputtern mittels eines Strahls geladener Teilchen und Bearbeitung der Schicht mittels eines Strahls geladener Teilchen*  
• *Deposition of a protective layer by charged particle beam sputtering and processing of the layer by a charged particle beam*  
• *Dépôt d'une couche de protection par pulvérisation avec un faisceau de particules chargées et traitement de la couche par un faisceau de particules chargées*
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Schmidt, Michael, Gresham, OR 97080, US  
Blackwood, Jeff, Portland, OR 97206, US
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL
- (62) 07102322.0 / 1 821 146

**G03F 1/00** → (51) **G03F 1/08**

(51) **G03F 1/08** (11) **2 209 048 A2**  
**G03F 1/14** **G03F 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10000280.7 (22) 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  
(30) 15.01.2009 JP 2009006907  
15.01.2009 JP 2009006929  
(54) • *Fotomaskenherstellungsverfahren, Foto-*  
*maskenrohling und Trockenätzverfahren*  
• *Method for manufacturing a photomask,*  
*photomask blank and dry etching method*  
• *Procédé de fabrication d'un masque photo-*  
*graphique, ébauche de masque photo-*  
*graphique et procédé de gravure sèche*  
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi  
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
(72) Igarashi, Shinichi, Niigata-ken, JP  
Kaneko, Hideo, Niigata-ken, JP  
Inazuki, Yukio, Niigata-ken, JP  
Nishikawa, Kazuhiro, Niigata-ken, JP  
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER  
& PARTNER GbR, Patentanwälte Mauer-  
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

**G03F 1/14** → (51) **G03F 1/00**  
**G03F 1/14** → (51) **G03F 1/08**  
**G03F 7/00** → (51) **G03F 1/00**  
**G03F 7/004** → (51) **G02B 5/20**  
**G03F 7/20** → (51) **B29C 59/04**  
**G03F 7/20** → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03G 9/087** (11) **2 209 049 A1**  
**G03G 9/09**  
(25) En (26) En  
(21) 09172931.9 (22) 13.10.2009  
(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) 19.01.2009 JP 2009009185  
(54) • *Transparenter Toner zur Entwicklung latent*  
*elektrostatischer Bilder, Entwickler für*  
*latent elektrostatische Bilder, Tonerkartu-*  
*sche, Prozesskartusche, Bilderzeugungs-*  
*vorrichtung und Bilderzeugungsverfahren*  
• *Transparent toner for developing electro-*  
*static latent image, electrostatic latent*  
*image developer, toner cartridge, process*  
*cartridge, image forming apparatus and*  
*image forming method*  
• *Toner transparent pour développer une*  
*image latente électrostatique, développeur*  
*d'image latente électrostatique, cartouche*  
*de toner, cartouche de processus, appareil*  
*de formation d'image et procédé de*  
*formation d'image*  
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome,  
Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Sugawara, Atsushi, Minamiashigara-shi  
Kanagawa, JP  
Takahashi, Masaru, Minamiashigara-shi  
Kanagawa, JP  
Kadokura, Yasuo, Minamiashigara-shi Kana-  
gawa, JP  
Ninomiya, Masanobu, Minamiashigara-shi  
Kanagawa, JP  
(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP  
Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

**G03G 9/09** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 209 050 A2**  
**B65D 83/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10160304.1 (22) 24.11.2005  
(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) 24.11.2004 JP 2004339391  
(54) • *Entwicklerzuführbehälter*  
• *Developer supply container*  
• *Réceptier d'alimentation en révélateur*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-3-2 Shimomar-  
uko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Nakajima, Nobuo, Tokyo Tokyo 146-8501,  
JP  
Okino, Ayatomo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Murakami, Katsuya, Tokyo Tokyo 146-8501,  
JP  
Nagashima, Toshiaki, Tokyo Tokyo 146-  
8501, JP  
Ban, Yutaka, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(62) 05811479.4 / 1 818 729

(51) **G03G 15/20** (11) **2 209 051 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08848292.2 (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 2008/068542 14.10.2008  
(87) WO 2009/060692 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 JP 2007286963  
(54) • *ROHR UND VERFAHREN ZU SEINER*  
*HERSTELLUNG*  
• *TUBE AND ITS MANUFACTURING*  
*METHOD*  
• *TUBE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) K.K.ENDO SEISAKUSHO, 987, Higashiota,  
Tsubame-shi Niigata 959-1244, JP  
(72) MARUYAMA, Katsutoshi, Tsubame-shi Nii-  
gata 959-1244, JP  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617  
Bielefeld, DE

**G03G 15/20** → (51) **G03G 21/08**

(51) **G03G 21/08** (11) **2 209 052 A1**  
**G03G 15/20**  
(25) En (26) En  
(21) 10150464.5 (22) 11.01.2010  
(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) 14.01.2009 US 353629  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen*  
*eines Mediums von einem Fixierer in einem*  
*Drucker*  
• *Apparatus and method for detaching media*  
*from a fuser in a printer*  
• *Appareil et procédé pour détacher le*  
*support d'une fusion dans une imprimante*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100  
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,  
US  
(72) Ruiz, Erwin, Rochester, NY 14608, US  
Jong, Cheng-Ning, North Chili, NY 14514,  
US  
Oksenhorn, Martin, Fairport, NY 14450, US  
Dray Jr, Richard C, Rochester, NY 14625, US  
Jacobs, Robert Mark, Ontario, NY 14519, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

**G04C 3/12** → (51) **H01L 41/09**

**G05B 13/04** → (51) **B64C 25/50**

(51) **G05B 19/404** (11) **2 209 053 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09014119.3 (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) 16.01.2009 DE 102009004894  
(54) • *Bearbeitungszentrum zum Fräsen und*  
*Bohren mit einer Einrichtung zur Anpas-*  
*sung der Vorschubbewegung an den*  
*Bearbeitungsvorgang*  
• *Processing centre for cutting and drilling*  
*with a device for adjusting the feed move-*  
*ment to the processing procedure*  
• *Centre de traitement pour le fraisage et le*  
*forage doté d'un dispositif d'adaptation du*  
*mouvement d'avancement sur le proces-*  
*sus de traitement*  
(71) Maschinenfabrik Berthold Hermle AG,  
Industriestrasse 8-12, 78559 Gosheim, DE  
(72) Bernhard Franz-Xaver, 78549 Spaichingen,  
DE  
Wiitschko, Dietmar, 78588 Denkingen, DE  
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

**G05B 19/404** → (51) **B23Q 17/22**

(51) **G05B 19/416** (11) **2 209 054 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10250049.3 (22) 12.01.2010  
(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) 13.01.2009 JP 2009005160  
(54) • *Tragevorrichtung, Steuerungsvorrichtung*  
*und Programm*  
• *Carrying device, control device and pro-*  
*gram*  
• *Dispositif de transport, dispositif de*  
*contrôle et programme*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan Hondori  
2-chome Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677,  
JP  
(72) Oda, Atsushi, Moriguchi-shi, Osaka, JP  
Houjou, Mikio, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-  
8677, JP  
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street  
Manchester M2 3LG, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 209 055 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10151188.9 (22) 20.01.2010  
(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) 20.01.2009 US 356385

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von verteilter*  
*Gerätearbitration in einem Prozesssteue-*  
*rungssystem*  
• *Method to provide distributed equipment*  
*arbitration in a process control system*  
• *Procédé pour la fourniture d'un arbitrage*  
*d'équipement distribué dans un système*  
*de contrôle de procédés*

(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US  
(72) Sheriff, Godfrey Roland, Austin, TX 78717, US  
Law, Gary Keith, Georgetown, TX 78628, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G05D 7/01** (11) **2 209 056 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09250109.7 (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  
(54) • *Strömungssteuerungsvorrichtung*  
• *Flow control device*  
• *Dispositif de contrôle du flux*  
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT  
(72) Nitzl, Gerald, 46397 Bonchohl, DE  
Hedley, Tim, Deanston, Doune Perthshire, Scotland FK 16 6BA, GB  
McGuire, Joseph, Stirlingshire, Scotland FK4 1GD, GB  
Stevenson, John, Lichfield, Staffordshire WS13 8HH, GB  
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G05D 16/20** (11) **2 209 057 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09013834.8 (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) 16.12.2008 DE 102008062100  
(54) • *Servodruckregler eines Gasregelgeräts*  
• *Servo print regulator for a gas regulating device*  
• *Servorégulateur de pression d'un appareil de réglage du gaz*  
(71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH  
(72) Munsterhuis, Wim, 7751 GP Dalen, NL  
Van Prooijen, Frank, 7827 TK Emmen, NL  
Baarda, Gerrit Jan, 7827 RE Emmen, NL  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**G06F 1/14** → (51) **H04J 3/06**

**G06F 1/16** → (51) **G09F 9/00**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 209 058 A2**  
**G06F 3/033**  
(25) En (26) En  
(21) 09166014.2 (22) 21.07.2009  
(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) 16.01.2009 TW 98101489  
(54) • *Aufladbare drahtlose Mouse*  
• *Chargeable wireless mouse*  
• *Souris sans fil chargeable*  
(71) Primax Electronics Ltd, 11F, No. 669, Ruey Kuang Road, 114 Neihu, Taipei, TW  
(72) Su, Chun-Nan, Taipei, TW  
Wu, Chun-Che, Taipei, TW

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 1/26** (11) **2 209 059 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10161779.3 (22) 12.07.2005  
(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) 18.07.2004 US 588959 P  
08.10.2004 US 608959 P  
07.01.2005 US 31288  
(54) • *Verfahren und System zum Erkennen einer Stromquelle in einem peripheren Bus*  
• *Method and system for discovering a power source on a peripheral bus*  
• *Procédé et système pour découvrir une source d'énergie sur un bus périphérique*  
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Lang, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 05771312.5 / 1 769 313

(51) **G06F 3/01** (11) **2 209 060 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10160246.4 (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  
(30) 04.10.2006 US 828195 P  
04.05.2007 US 744636  
(54) • *Haptische Effekte mit Näherungsmessung*  
• *Haptic effects with proximity sensing*  
• *Effets haptiques avec détection de proximité*  
(71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US  
(72) Gregorio, Pedro, Verdun Québec H4H 2H5, CA  
Grant, Danny A., Laval Québec H7M 2A1, CA  
Lacroix, Robert Andre, San Francisco, CA 95124, US  
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE  
(62) 07853671.1 / 2 082 308

**G06F 3/01** → (51) **A61B 5/06**

**G06F 3/01** → (51) **H04N 5/232**

(51) **G06F 3/023** (11) **2 209 061 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150666.7 (22) 15.01.2009  
(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 tragbares elektronisches Gerät zum Anzeigen und Auswählen diakritischer Zeichen*  
• *Method and handheld electronic device for displaying and selecting diacritics*  
• *Procédé et dispositif électronique portable pour afficher et sélectionner des signes diacritiques*  
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Griffin, Jason T., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Langlois, Michael, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Lee, John Jong-Suk, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA  
Mujkic, Alen, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Bocking, Andrew D., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Nanda, Parul, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G06F 3/023** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 3/033** → (51) **G06F 1/26**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 209 062 A1**  
**G09F 9/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08844913.7 (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 2008/069628 29.10.2008  
(87) WO 2009/057628 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284579  
(54) • *SCHUTZPANEEL MIT BERÜHRUNGSEINGABEFUNKTION FÜR DAS ANZEIGEFENSTER EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTES UND ELEKTRONISCHES GERÄT*  
• *PROTECTIVE PANEL WITH TOUCH INPUT FUNCTION OF ELECTRONIC DEVICE DISPLAY WINDOW AND ELECTRONIC DEVICE*  
• *PANNEAU DE PROTECTION AVEC FONCTION DE SAISIE TACTILE POUR FENÊTRE D'AFFICHAGE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*  
(71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP  
(72) KUSUDA, Yasuji, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP  
ASAKURA, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP  
OKAMOTO, Koji, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP  
IWAI, Toshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 3/041** → (51) **G02F 1/133**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 209 063 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09176884.6 (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) 16.01.2009 KR 20090003635  
(54) • *Berührungsbildschirm und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Touch screen panel and method of fabricating the same*  
• *Panneau d'écran tactile et procédé de fabrication associé*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR  
(72) Park, Jung-Mok, Ulsan, KR  
Cho, Sun-Haeng, Ulsan, KR  
Lee, Chang-Yong, Ulsan, KR  
Kim, Jin-Yeol, Ulsan, KR  
Huang, Seong-Je, Ulsan, KR  
Jang, In-Won, Ulsan, KR  
Kang, Dong-Wook, Ulsan, KR  
Kim, Tae-Hyeong, Ulsan, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 3/044** (11) **2 209 064 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09179550.0 (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) 16.01.2009 KR 20090003634

(54) • *Berührungsbildschirm und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Touch screen panel and method of fabricating the same*  
• *Panneau d'écran tactile et procédé de fabrication associé*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR

(72) Kang, Sung-Ku, Chungcheongnam-do, KR  
Jung, Tae-Hyeong, Chungcheongnam-do, KR

Kim, Jin-Guen, Chungcheongnam-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 209 065 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150110.4 (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

(30) 16.01.2009 KR 20090003629

(54) • *Berührungsbildschirm und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Touch screen panel and method for fabricating the same*  
• *Panneau d'écran tactile et procédé de fabrication associé*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR

(72) Jung, Tae-Hyeong, Ulsan, KR

Kim, Jin-Guen, Ulsan, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 209 066 A1**  
**H04M 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845919.3 (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 2008/068633 15.10.2008

(87) WO 2009/057447 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 JP 2007280787

(54) • *MOBILES ENDGERÄT, MOBILES ENDGERÄTESYSTEM, STEUERVERFAHREN FÜR DAS MOBILE ENDGERÄT SOWIE PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *MOBILE TERMINAL, MOBILE TERMINAL SYSTEM, MOBILE TERMINAL CONTROL METHOD, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*  
• *TERMINAL MOBILE, SYSTÈME DE TERMINAL MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TERMINAL MOBILE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) NAKAYAMA, Junya, Tokyo 108-8001, JP

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

**G06F 3/048** → (51) **G06T 3/40**

**G06F 3/048** → (51) **H04N 5/44**

(51) **G06F 11/07** (11) **2 209 067 A1**  
**G06F 11/36**

(25) De (26) De  
(21) 09150629.5 (22) 15.01.2009

(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) • *Mikroprozessoreinheit und Automatisierungsgerät*  
• *Microprocessor unit and automation device*  
• *Unité de microprocesseur et appareil d'automatisation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hirmer, Gerald, 92708, Mantl, DE

Mössner, Rudolf, 93133, Burglengenfeld, DE

(51) **G06F 11/34** (11) **2 209 068 A1**  
**H04W 8/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10000217.9 (22) 12.01.2010

(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) 15.01.2009 FR 0900172

15.01.2009 US 354175

(54) • *Verfahren zur Überprüfung von Daten einer IT-Anwendung eines Endgeräts*  
• *Method for auditing data from a computer application of a terminal*  
• *Procédé d'audit de données d'une application informatique d'un terminal*

(71) Miyowa, 10 Place de la Joliette, F-13002 Marseille, FR

(72) Colon, François, 13013 Marseille, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G06F 11/36** → (51) **G06F 11/07**

**G06F 12/02** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 209 069 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09175842.5 (22) 12.11.2009

(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) 08.01.2009 DE 102009004098

(54) • *Anordnung mit einem Computer und einem elektronischen Peripheriegerät sowie Computer, Peripheriegerät und Verfahren zur Energieversorgung eines Computers*  
• *Assembly with a computer and electronic peripheral device and computer, peripheral device and method for supplying energy to computer*  
• *Agencement doté d'un ordinateur et d'un appareil périphérique électronique et ordinateur, appareil périphérique et procédé d'alimentation en énergie d'un ordinateur*

(71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-vander-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(72) Jacob, Markus, 61348, Bad Homburg v.d.H., DE

(74) Epping, Wilhelm, et al, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH  
Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **2 209 070 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09305039.1 (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

(54) • *Telekommunikationsnetzwerkserver*  
• *Telecommunication network server*  
• *Serveur de réseau de télécommunications*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Gervais, Lionel, 22300 Ploubezre, FR

(74) Camus, Olivier Jean-Claude, et al, Cabinet Camus Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 17/14** (11) **2 209 071 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150746.5 (22) 14.01.2010

(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) 15.01.2009 US 354180

(54) • *FFT-basiertes Parallelsystem mit Speicherwiederverwendungsschema*  
• *FFT-based parallel system with memory reuse scheme*  
• *Système parallèle basé sur FFT doté d'un schéma de réutilisation de la mémoire*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Halvarsson, Stig, SE-234 39, Lomma, SE

(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 209 072 A1**  
**G06F 3/023**

(25) Ja (26) En  
(21) 08847841.7 (22) 04.11.2008

(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) JP 2008/070018 04.11.2008

(87) WO 2009/060817 2009/20 14.05.2009

(30) 08.11.2007 JP 2007290908  
12.11.2007 JP 2007293238

(54) • *INFORMATIONENABFRAGEVORRICHTUNG*  
• *INFORMATION RETRIEVAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'INFORMATIONS*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) KONDO, Keisuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

KINOSHITA, Hirofumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
MURAYAMA, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 209 073 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09175016.6 (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

(30) 15.01.2009 US 354094

- (54) • *Standortbasiertes System unter Verwendung geografischer Informationen aus Dokumenten in natürlicher Sprache*
  - *Location based system utilizing geographical information from documents in natural language*
  - *Système basé sur l'emplacement utilisant les informations géographiques de documents dans leur langue naturelle*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Faenger, Jens, Santa Clara, CA 95054, US
- (73) Fiechtner, Georg, 83646, Wackersberg, DE
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 209 074 A1**  
**G06F 12/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10150977.6 (22) 18.01.2010
- (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) 19.01.2009 CN 200910036731
- (54) • *Datenspeicherungsverfahrensverfahren, Datensuchverfahren und Vorrichtungen dafür*
- *Data storage processing method, data searching method and devices thereof*
- *Procédé de traitement de stockage de données, procédé de recherche de données et dispositifs correspondants*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Meng, Xiaofeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (73) Rao, Xing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06F 19/00**

**G06F 17/30** → (51) **G11B 27/10**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 209 075 A1**  
**C12M 1/00** **C12Q 1/68**  
**G06F 17/30** **C12N 15/09**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08844737.0 (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 2008/069897 31.10.2008
- (87) WO 2009/057757 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 JP 2007283480
- (54) • *BASISSEQUENZBESTIMMUNGSPROGRAMM, BASISSEQUENZBESTIMMUNGSSYSTEM UND BASISSEQUENZBESTIMMUNGSVERFAHREN*
- *BASE SEQUENCE DETERMINATION PROGRAM, BASE SEQUENCE DETERMINATION SYSTEM AND BASE SEQUENCE DETERMINATION METHOD*
- *PROGRAMME DE DÉTERMINATION DE SÉQUENCE DE BASES, SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE SÉQUENCE DE BASES ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE SÉQUENCE DE BASES*
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES, 1-2 Kannondai 2-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP

- (72) MIYAO, Akio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 209 076 A1**  
**A61M 5/142**

- (25) En (26) En  
(21) 09000334.4 (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
- (54) • *Ambulante Infusionsvorrichtung mit Kolbenpositionsspeicher*
- *Ambulatory infusion device with plunger position memory*
- *Dispositif de perfusion ambulatoire avec mémoire de position du piston*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Remde, Axel, 3432 Lützelflüh-Goldbach, CH
- (74) Poredda, Andreas, c/o Disetronic Medical Systems AG Patentabteilung Kirchbergstrasse 190, 3401 Burgdorf, CH

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/06**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 209 077 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09015582.1 (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) 08.01.2009 JP 2009002782
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren, Programm und System zur Informationsverarbeitung*
- *Apparatus, method, program, and system for information processing*
- *Appareil, procédé, programme et système pour le traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sugiyama, Hirokazu, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G06F 21/00** → (51) **B02C 18/00**

**G06F 21/00** → (51) **G06Q 20/00**

(51) **G06K 7/14** (11) **2 209 078 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09000470.6 (22) 15.01.2009
- (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 tragbares Gerät zum Erkennen von Barcodes*
- *Method and portable device for recognizing barcodes*
- *Procédé et appareil portatif destiné à reconnaître des codes à barres*
- (71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH
- (72) Adelmann, Robert, 8006 Zürich, CH

(51) **G06K 9/00** (11) **2 209 079 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10150187.2 (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) 16.01.2009 US 355673

- (54) • *Pseudotransluzente integrierte Schaltungspackung*
- *Pseudo-Translucent Integrated Circuit Package*
- *Conditionnement de circuit intégré pseudo-translucide*
- (71) UPEK, Inc., 5900 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Bond, Robert Henry, Oakland, CA 96411, US
- (73) Kramer, Alan, Berkeley, CA 94708, US
- (74) Gozzino, Giovanni, Berkeley, CA 94708, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06K 19/073** (11) **2 209 080 A1**  
**H04W 12/00** **H04L 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 09305051.6 (22) 20.01.2009
- (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 Laden von Daten in ein elektronisches Gerät*
- *Method of loading data in an electronic device*
- *Procédé de chargement de données dans un dispositif électronique*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Bordron, Damien, 83680, NANS LES PINS, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 209 081 A1**  
**G06Q 99/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09154728.1 (22) 10.03.2009
- (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) 09.01.2009 TW 98100779
- (54) • *Digitale Lebenszeitaufzeichnung und Anzeigesystem*
- *Digital lifetime record and display system*
- *Système d'affichage et d'enregistrement de la durée de vie numérique*
- (71) Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp., 25, Wen-Te Road, Lo Shan Tsun Kwei Shan Hsiang, Taoyuan Hsien, TW
- (72) Lu, Yi-Chuan, Taoyuan Hsien, TW
- (73) Wu, Chi-Bin, Taoyuan Hsien, TW
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 209 082 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10151012.1 (22) 18.01.2010
- (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) 19.01.2009 ES 200900135
- (54) • *Sozialisierende Internetdienste*
- *Socializing web services*
- *Services Web de socialisation*
- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES  
(72) Rubio Andres, Francisco, E-28050, Madrid, ES  
Almodovar Herraiz, Daniel, E-28050, Madrid, ES  
Esteve Asensio, Guillermo, E-28050, Madrid, ES  
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 209 083 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10160511.1 (22) 31.08.2006  
(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  
(54) • *Agenda-Bestimmung in einem elektronischen Gerät*  
• *Method determination in an electronic device*  
• *Détermination d'un agenda dans un dispositif électronique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Zinn, Ronald, Scotte, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Scott, Sherryl, Lee, Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
May, Darrell, Reginald, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA  
Edwards, Robert, John, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE  
(62) 06790610.7 / 2 062 207

**G06Q 10/00** → (51) **B02C 18/00**

**G06Q 10/00** → (51) **G07F 19/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 209 084 A1**  
**G06F 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 09015883.3 (22) 22.12.2009  
(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) 13.01.2009 DE 102009004430

(54) • *Manipulationssicherheit eines Endgeräts*  
• *Manipulation proofing of an end device*  
• *Sécurité de manipulation d'un terminal*

(71) Giesecke&Devrient, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE  
Stocker, Thomas, 81739 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 209 085 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150573.5 (22) 14.01.2009  
(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 TR

AL BA RS

(54) • *System und Verfahren zur Ausführung von Verkäufen*  
• *System and method for conducting sales*  
• *Procédé et système pour réaliser des ventes*

(71) Bous, Joseph, 4101 Albemarle Road No. 634, Washington DC 20016, US

(72) Bous, Joseph, Washington DC 20016, US

(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**G06Q 99/00** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 209 086 A1**  
**G06T 5/50**

(25) En (26) En  
(21) 09150632.9 (22) 15.01.2009  
(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 TR

AL BA RS

(54) • *Bildverarbeitung*  
• *Image processing*  
• *Traitement d'images*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Xu, Sanbao, SE-224 77, Lund, SE

(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06T 3/40** (11) **2 209 087 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09159815.1 (22) 08.05.2009  
(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 TR

(30) 20.01.2009 KR 20090004512

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erhalten eines hochauflösenden Bildes*  
• *Apparatus and method of obtaining high-resolution image*  
• *Appareil et procédé pour obtenir une image haute résolution*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Hwang, Kyu Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR

Lee, Ho Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-768, KR

Park, Du-Sik, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06T 3/40** (11) **2 209 088 A1**  
**G09B 29/00** **G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 09176053.8 (22) 16.11.2009  
(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) 20.01.2009 FR 0950328

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Speichermedium zur Kartenanzeige*  
• *Method, device and storage medium for displaying a map*  
• *Procédé, dispositif et moyen de stockage d'affichage de carte*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Houllier, Jean-Roch, 78141 Velizy, FR Bretherau, Alain, 78141 Velizy, FR De Matha, Béatrix, 78141 Velizy, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 3/40** (11) **2 209 089 A1**  
**G09B 29/00** **G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 09178191.4 (22) 07.12.2009

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

AL BA RS

(30) 20.01.2009 FR 0950328

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Speichermedium zur Kartenanzeige*  
• *Method, device and storage medium for displaying a map*  
• *Procédé, dispositif et moyen de stockage d'affichage de carte*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Houllier, Jean-Roch, BP 57 78141 VELIZY, FR

Brethereau, Alain, BP 57 78141 VELIZY, FR De Mathan, Béatrix, BP 57 78141 VELIZY, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **2 209 090 A1**  
**G06T 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150472.8 (22) 12.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.01.2009 KR 20090002908

(54) • *Bildwiederherstellungsvorrichtung und entsprechendes Verfahren*  
• *Image restoring apparatus and method thereof*  
• *Appareil de rétablissement d'image et procédé correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jeong, Young-Min, 442-742, Gyeonggi-do, KR

Cho, Sung-Dae, 442-742, Gyeonggi-do, KR Son, Byung-Jun, 442-742, Gyeonggi-do, KR

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

**G06T 5/00** → (51) **H04N 5/232**

**G06T 5/50** → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 209 091 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09179636.7 (22) 17.12.2009  
(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) 16.01.2009 EP 09150710

(54) • *System und Verfahren zur Objektbewegungsdetektion auf Grundlage von mehrfachem 3D-Warping und mit solch einem System ausgestattetes Fahrzeug*  
• *System and method for object motion detection based on multiple 3D warping and vehicle equipped with such system*  
• *Système et procédé pour la détection de mouvement d'objets basée sur la déformation 3D multiple et véhicule équipé d'un tel système*

(71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE

(72) Fritsch, Jannik, 63165 Mühlheim, DE Michalke, Thomas, 64283 Darmstadt, DE Kastner, Robert, 60388 Frankfurt, DE

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G06T 11/00** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 209 092 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150799.6 (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

(54) • Verfahren zur vereinheitlichten Visualisierung von heterogenen Datensätzen  
• Method for unified visualisation of heterogeneous datasets  
• Procédé de visualisation unifiée d'ensembles de données hétérogènes  
(71) Luciad, Gaston Geenslaan, 9, 3001 Leuven, BE  
(72) Nuydens, Tom, 2350 Vosselaar, BE  
(74) Calvo de Nô, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**G06T 15/00** → (51) **A61B 8/14**

(51) **G06T 15/60** (11) **2 209 093 A1**  
**A63F 13/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08792009.6 (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) JP 2008/063794 31.07.2008  
(87) WO 2009/041156 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007253714  
(54) • BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM  
• IMAGE GENERATING DEVICE, IMAGE GENERATING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM  
• DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGES, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'IMAGES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS 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

**G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**

**G07C 9/00** → (51) **H04J 11/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 209 094 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10158960.4 (22) 17.10.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 17.10.2000 US 241197 P

(54) • Verschlussbare, herausnehmbare Kassette  
• Lockable removable cassette  
• Cassette amovible verrouillable  
(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US  
(72) Bergeron, Alfred, F., Chester Springs, PA 19425, US  
Clauser, Robert, Columbus, NJ 08022, US  
Crawford, Christopher, L., Pottstown, PA 19464, US  
Deaville, David, C., West Chester, PA 19382, US

Nunn, Michael, D., West Chester, PA 19380, US  
Thawley, Jeffrey, T., Wilmington, DE 19810, US  
Watrouts, Stephen, R., Moravia, NY 13118, US  
Wood, Kenneth, B., Downingtown, PA 19335, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE  
(62) 01981673.5 / 1 327 229

(51) **G07F 7/08** (11) **2 209 095 A1**  
**G07F 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 10158849.9 (22) 10.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 10.07.2000 US 217243 P  
10.07.2000 US 217202 P  
(54) • System und Verfahren zum Überprüfen eines Finanzinstruments  
• System and method for verifying a financial instrument  
• Système et procédé de vérification d'un instrument financier

(71) PayPal, Inc., 1840 Embarcadero Road East, Palo Alto, CA 94303, US  
(72) Templeton, James, San Jose CA 95132, US  
(74) Bhargava, Sanjay, San Carlos CA 94070, US  
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE  
(62) 01951030.4 / 1 356 438

(51) **G07F 17/32** (11) **2 209 096 A1**  
**H04N 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 09015276.0 (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) 13.01.2009 DE 102009004820  
(54) • Verfahren zur Darstellung von virtuellen 3-D-Objekten mit einer in einem münzbetätigten Unterhaltungsautomaten angeordneten matrixbasierenden Anzeigeeinheit  
• Method for depicting virtual 3D objects with a matrix-based display unit in a coin-activated entertainment device  
• Procédé de représentation d'objets 3D virtuels doté d'une unité d'affichage à matrice installée dans un automate de divertissement déclenché par des pièces de monnaie  
(71) adp Gauselmann GmbH, Merkur-Allee 1-15, 32339 Espelkamp, DE  
(72) Gauselmann, Paul, 32339 Espelkamp, DE

(51) **G07F 19/00** (11) **2 209 097 A1**  
**G06Q 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150680.6 (22) 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

(30) 15.01.2009 US 354253  
(54) • Verkaufsaufnahmefassungs-Wiederherstellungsverfahren und -system  
• Vending enclosure recovery method and system  
• Procédé et système pour la récupération d'une enceinte de distributeur  
(71) 3SI Security Systems Inc., 486 Thomas Jones Way, Exton, PA 19341, US

(72) Bartholf, Joel, Macon, GA, US  
Hayward, Roger, Long Beach, CA, US  
Fuller, Richard, Gilroy, CA, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G07F 19/00** (11) **2 209 098 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10250024.6 (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) 07.01.2009 US 349582  
(54) • Einzahlung von Münzen auf ein Bankkonto  
• Deposit of coins into a financial account  
• Dépôts de pièces dans un compte financier  
(71) Bank of America Corporation, 101 North Tryon Street, Charlotte NC 28255, US  
(72) Cole, Kevin, Charlotte North Carolina 28225, US  
Wick, Wanda P., Charlotte North Carolina 28225, US  
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G07F 19/00** → (51) **G07F 7/08**

(51) **G08B 5/36** (11) **2 209 099 A1**  
**F21S 8/00**

(25) De (26) De  
(21) 09013655.7 (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) 04.11.2008 DE 102008055799  
(54) • Warnleuchtvorrichtung mit wenigstens zwei Warnleuchten  
• Warning light device with at least two warning lights  
• Dispositif de lampe de signalisation doté d'au moins deux lampes de signalisation  
(71) WERMA Holding GmbH + Co. KG, Dürbheimer Strasse 15, 78604 Rietheim-Weilheim, DE  
(72) Kensity, Daniel, 78573 Wurmlingen, DE  
Marquardt, Jürgen, 78604 Rietheim-Weilheim, DE  
(74) Roth, Klaus, et al, Großtobelerstraße 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

(51) **G08B 13/24** (11) **2 209 100 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10004336.3 (22) 19.01.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 30.04.2004 US 835862

(54) • Umaktivierbares ID Tag für Privat- oder Betrugverhinderungszwecke  
• Deactivating a data tag for user privacy or tamper-evident packaging  
• Désactivation d'étiquettes de données pour la confidentialité de l'utilisateur ou emballage anti-sabotage

(71) Binforma Group Limited Liability Company, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US  
(72) Lindsay, Jeffrey, Dean, Appleton, WI 54915, US  
Velazquez, Herb, Flores, Neenah, WI 54956, US  
Chen, Fung-jou, Appleton, WI 54915, US  
Wagner, Eric, Francis, Sherwood, WI 54169, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(62) 05711579.2 / 1 743 306

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/00** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/00** → (51) **G06T 3/40**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/00**

**G09F 3/04** → (51) **B29C 61/06**

(51) **G09F 7/18** (11) **2 209 101 A2**  
**G09F 15/00**

(25) De (26) De  
(21) 09015483.2 (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) 19.01.2009 DE 102009005396

(54) • *Modularer Aufsteller in Stecktechnik*  
• *Modular display using plug-in technology*  
• *Présentoir modulaire réalisé par technique d'encliquetage*

(71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co.  
KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iser-  
lohn, DE

(72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn,  
DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 209 102 A1**  
**G02F 1/1333**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845240.4 (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) JP 2008/069445 27.10.2008

(87) WO 2009/057550 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 JP 2007280815

07.02.2008 JP 2008027900

30.09.2008 JP 2008255066

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) ITO, Keita, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
IWATA, Eiji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
OHTAKE, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwältin  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 209 103 A1**  
**G06F 1/16** **H05K 5/02**  
**H05K 7/12** **G02F 1/1333**

(25) En (26) En  
(21) 10154444.3 (22) 05.04.2002

(84) DE FR GB

(30) 10.07.2001 JP 2001209740

(54) • *Structure d'unité plane*  
• *Plane unit structure*  
• *Flächeneinheitsstruktur*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 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 9/00** → (51) **G06F 3/041**

(51) **G09F 11/30** (11) **2 209 104 A1**  
**G09F 15/00** **G03B 21/58**

(25) De (26) De  
(21) 09015588.8 (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

AL BA RS

(30) 14.01.2009 DE 102009004983

(54) • *Aufsteller für blattförmige Informations-  
träger*  
• *Support for sheetlike information holder*  
• *Présentoir pour support d'information de  
type feuille*

(71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co.  
KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iser-  
lohn, DE

(72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn,  
DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G09F 15/00** → (51) **G09F 7/18**

**G09F 15/00** → (51) **G09F 11/30**

**G09G 3/00** → (51) **H04N 1/00**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 209 105 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10004491.6 (22) 13.12.2007  
(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

(30) 27.12.2006 US 616330

(54) • *Elektronische Anzeige mit verbesserter  
Einheitlichkeit*  
• *Electronic display having improved unifor-  
mity*  
• *Écran électronique doté d'une uniformité  
améliorée*

(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange  
Street, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Miller, Michael Eugene, Honeoye Falls New  
York 14472, US

Kane, Paul James, Rochester New York  
14617, US

Murdoch, Michael John, Rochester New  
York 14607, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(62) 07862842.7 / 2 100 287

**G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36**

**G09G 3/20** → (51) **H04N 5/44**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 209 106 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180994.7 (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) 16.01.2009 JP 2009007344

(54) • *Anzeigevorrichtung und elektronische Vor-  
richtung*

• *Display device and electronic apparatus*  
• *Dispositif d'affichage et appareil électro-  
nique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Iida, Yukihito, TOKYO, JP

Tomida, Masatsugu, TOKYO, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

(51) **G09G 3/32** (11) **2 209 107 A1**  
**G09G 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 10250068.3 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 KR 20090003272

(54) • *Datentreiber und damit versehene organi-  
sche lichtemittierende Anzeigevorrichtung*  
• *Data driver and organic light emitting  
display device using the same*  
• *Commande de données et dispositif d'af-  
fichage électroluminescent organique l'uti-  
lisant*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San  
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-  
city, Gyeonggi-do 446-711, KR

(72) Park, Sung-Un, Chungcheongnam-do, KR  
Park, Bong-Oh, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 209 108 A2**  
**G09G 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 09011360.6 (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) 15.01.2009 KR 20090003174

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Daten,  
Ansteuervorrichtung zur Durchführung des  
Verfahrens und Anzeigevorrichtung mit der  
Ansteuervorrichtung*  
• *Method for processing data, driving  
apparatus for performing the method and  
display apparatus having the driving  
apparatus*  
• *Procédé de traitement de données, appareil  
de commande pour effectuer le procédé et  
appareil d'affichage doté de l'appareil de  
commande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-  
do 442-742, KR

(72) Park, Po-Yun, Asan-si Chungcheongnam-do,  
KR

Park, Dong-Won, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse  
10, 89522 Heidenheim, DE

**G09G 3/36** → (51) **G02F 1/1362**

**G09G 3/36** → (51) **G09G 3/32**

**G09G 3/36** → (51) **G11C 19/28**

**G09G 5/00** → (51) **H04N 5/44**

**G09G 5/36** → (51) **H04N 5/44**

**G09G 5/377** → (51) **H04N 5/44**

(51) **G10H 1/00** (11) **2 209 109 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09178464.5 (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) 19.01.2009 DE 102009000290  
(54) • *Verfahren und Steuervorrichtung zum Steuern einer Orgel*  
• *Method and control device for controlling an organ*  
• *Procédé et dispositif de commande destinés à la commande d'un orgue*  
(71) Renkens, Stephan, Jakobstraße 10, 52064 Aachen, DE  
(72) Renkens, Stephan, 52064 Aachen, DE  
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) **G10K 9/13** (11) **2 209 110 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09000479.7 (22) 15.01.2009  
(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) • *Vibrationssensor*  
• *Vibration sensor*  
• *Capteur de vibrations*  
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE  
(72) Jacob, Jörn, 77709 Kirnbach, DE  
Gruhler, Holger, 78609 Tuningen, DE  
Fehrenbach, Josef, 77716 Haslach, DE  
Mellert, Martin, 77790 Steinach, DE  
Becherer, Frank, 77716 Haslach, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G10K 11/175** (11) **2 209 111 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150564.4 (22) 14.01.2009  
(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) • *Überdeckung durch Geräusch*  
• *Noise masking*  
• *Masquage de bruit*  
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
(72) Scanlon, Patricia, 8, Dublin, IE  
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **G10K 11/178** (11) **2 209 112 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150426.4 (22) 11.01.2010  
(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) 12.01.2009 US 352435  
(54) • *System and Verfahren zur aktiven Geräuschkontrolle mit paralleler adaptiver Filterkonfiguration*  
• *System and method for active noise control with parallel adaptive filter configuration*  
• *Système et méthode pour le contrôle actif du bruit avec une configuration parallèle de filtre adaptatif*

(71) Harman International Industries, Inc., 8500 Balboa Drive, Northridge, California 91329, US  
(72) Shridhar, Vasant, Royal Oak MI Michigan 48067, US  
Wertz, Duane, Byron MI Michigan 48418, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10K 11/178** → (51) **H04R 3/12**

(51) **G10L 15/06** (11) **2 209 113 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09169327.5 (22) 03.09.2009  
(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) 14.01.2009 KR 20090003026  
(54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Erkennung eines Sprachbefehls dafür*  
• *Signal processing apparatus and method of recognizing a voice command thereof*  
• *Appareil de traitement de signaux et procédé de reconnaissance de commande vocale pour celui-ci*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Jang, Jong-hyuk, Gyeonggi-do, KR  
Park, Seung-kwon, Gyeonggi-do, KR  
Lea, Jong-ho, Gyeonggi-do, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G10L 19/00** (11) **2 209 114 A1**  
**G10L 19/02** **G10L 19/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08845514.2 (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) JP 2008/003151 31.10.2008  
(87) WO 2009/057327 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284622  
(54) • *KODIERER UND DEKODIERER*  
• *ENCODER AND DECODER*  
• *CODEUR ET DÉCODEUR*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) ZHONG, Haishan, Singapore 534415, SG  
LIU, Zongxian, Singapore 534415, SG  
CHONG, Kok Seng, Singapore 534415, SG  
YOSHIDA, Koji, Osaks-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10L 19/00** → (51) **H04S 7/00**

(51) **G10L 19/02** (11) **2 209 115 A1**  
**G10L 21/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10162216.5 (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

(30) 17.06.2002 US 174493  
(54) • *System für die Audiokodierung mit Füllung von spektralen Lücken*  
• *Audio coding system using spectral hole filling*  
• *Dispositif pour le codage audio avec remplissage de trous spectraux*

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US  
(72) Davidson, Grant, Allen, San Francisco, CA 94103-4813, US  
Fellers, Matthew, Conrad, San Francisco, CA 94103-4813, US  
Truman, Michael, Mead, San Francisco, CA 94103-4813, US  
Vinton, Mark, Stuart, San Francisco, CA 94103-4813, US  
Watson, Matthew, Aubrey, San Francisco, CA 94103-4813, US  
Robinson, Charles, Quito, San Francisco, CA 94103-4813, US  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE  
(62) 06020757.8 / 1 736 966  
03736761.2 / 1 514 261

**G10L 19/02** → (51) **G10L 19/00**

**G10L 19/14** → (51) **G10L 19/00**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 209 116 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08841188.9 (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 2008/069089 22.10.2008  
(87) WO 2009/054393 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007274606  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR INTERPOLATION MIT HOHEM BEREICH*  
• *HIGH RANGE INTERPOLATION DEVICE AND HIGH RANGE INTERPOLATION METHOD*  
• *DISPOSITIF D'INTERPOLATION DE PLAGE HAUTE ET PROCÉDÉ D'INTERPOLATION DE PLAGE HAUTE*  
(71) Clarion Co., Ltd., 35-2, Hakusan 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP  
(72) HASHIMOTO, Takeshi, Tokyo 112-8608, JP  
(74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 209 117 A1**  
**H04R 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09000445.8 (22) 14.01.2009  
(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 Bestimmen von unbeeinflussten Signalamplitudenschätzungen nach einer Cepstralvarianzänderung*  
• *Method for determining unbiased signal amplitude estimates after cepstral variance modification*  
• *Procédé pour déterminer des estimations d'amplitude de signal non biaisées après modification de variance cepstrale*  
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG  
(72) Gerkmann, Timo, 44791 Bochum, DE  
Martin, Rainer, Professor, 44803 Bochum, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/02**

**G10L 21/04** → (51) **H04R 3/04**

(51) **G11B 7/0045** (11) **2 209 118 A1**  
**G11B 7/007** **G11B 7/24**  
**G11B 20/12**

(25) En (26) En  
(21) 10157113.1 (22) 30.06.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 01.07.2002 JP 2002192192  
24.10.2002 JP 2002310094  
(54) • *Gerät zum Abspielen von optischen Platten*  
• *Optical disc reproducing device*  
• *Appareil pour reproduire des disques optiques*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Ishida, Takashi, Osaka 571-8501, JP  
Ito, Motoshi, Osaka 571-8501, JP  
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE  
(62) 03738569.7 / 1 553 566

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/245** (11) **2 209 119 A2**  
**G11B 7/253**

(25) En (26) En  
(21) 10250037.8 (22) 11.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009009219  
(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium*  
• *Optical information recording medium*  
• *Support d'enregistrement d'informations optiques*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Oyamada, Misuaki, Tokyo 108-0075, JP  
Iwamura, Takashi, Tokyo 108-0075, JP  
Ueda, Daisuke, Tokyo 108-0075, JP  
Endo, Takehide, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G11B 7/253** → (51) **G11B 7/245**

**G11B 7/26** → (51) **B29C 59/04**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 209 120 A1**  
**H04N 5/85** **H04N 5/91**  
**H04N 5/92**

(25) Ja (26) En  
(21) 08848088.4 (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) JP 2008/068272 08.10.2008  
(87) WO 2009/060682 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007291760  
(54) • *VIDEOINFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND VIDEOINFORMATIONSWIEDERGABEEINRICHTUNG*  
• *VIDEO INFORMATION RECORDING METHOD AND VIDEO INFORMATION REPRODUCING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS VIDÉO ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS VIDÉO*  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) RYU, Tomoaki, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **2 209 121 A1**  
**G11B 27/10** **G11B 27/30**  
**G11B 27/32** **G11B 27/34**

(25) En (26) En  
(21) 10150844.8 (22) 15.01.2010  
(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) 16.01.2009 JP 2009007922  
(54) • *Optische Plattenvorrichtung*  
• *Optical disk device*  
• *Dispositif à disque optique*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Tsujimoto, Satoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 20/10** → (51) **H04N 7/173**

**G11B 20/12** → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 209 122 A1**  
**G11B 27/32** **G06F 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 10150970.1 (22) 18.01.2010  
(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) 16.01.2009 JP 2009007921  
(54) • *Optische Plattenvorrichtung und Werbesystem*  
• *Optical disk device and advertising system*  
• *Dispositif de disque optique et système publicitaire*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Yasunaga, Satoshi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 27/10** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/10** → (51) **H04N 5/93**

**G11B 27/30** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/32** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/32** → (51) **G11B 27/10**

**G11B 27/34** → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11C 11/15** (11) **2 209 123 A1**  
**G11C 11/16**

(25) En (26) En  
(21) 09150576.8 (22) 14.01.2009  
(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) • *Magnetoresistiver Speicher*  
• *Magnetoresistive memory*  
• *Mémoire magnétorésistive*  
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR

(72) Wunderlich, Joerg, Cambridge, Cambridgeshire CB5 8DR, GB  
Zemen, Jan, 34101 Chanovice, CZ  
Chappert, Claude, 92380 Garches, FR  
Gallagher, Brian, Nottingham, Nottinghamshire NG11 8NE, GB  
Devolder, Thibaut, 91300 Massy, FR  
Williams, David, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HE, GB  
Jungwirth, Tomas, Praha 6 160 00, GB  
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G11C 11/16** → (51) **G11C 11/15**

(51) **G11C 19/28** (11) **2 209 124 A2**  
**G09G 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 09179144.2 (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) 15.12.2008 US 334874  
(54) • *Schieberegister*  
• *A shift register*  
• *Registre de déphasage*  
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW  
(72) Tsai, Tsung-Ting, Hsin-Chu, TW  
Lai, Ming-Sheng, Hsin-Chu, TW  
Chiang, Min-Feng, Hsin-Chu, TW  
Liu, Po-Yuan, Hsin-Chu, TW  
(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**G21C 19/06** → (51) **G21C 19/07**

(51) **G21C 19/07** (11) **2 209 125 A1**  
**G21C 19/06** **G21F 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 09179568.2 (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) 09.01.2009 EP 09150337  
(54) • *Lagergestellanordnung zur Lagerung nuklearer Brennelemente*  
• *Storage rack for storing nuclear reactor elements*  
• *Châssis de stockage destiné au stockage d'éléments de combustion nucléaires*  
(71) CCI AG, Im Link 11, 8404 Winterthur, CH  
(72) Kielbowicz, Stanislaw, 8820 Wädenswil, CH  
(74) Kluthe, Stefan, Sulzer Management AG Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**G21D 1/02** → (51) **B01D 35/28**

**G21F 7/00** → (51) **G21C 19/07**

**H01B 1/00** → (51) **C08G 61/12**

**H01B 1/20** → (51) **C01G 19/00**

**H01B 1/22** → (51) **B22F 9/24**

**H01B 3/30** → (51) **C08J 9/00**

<b>H01B 3/44</b>	→ (51)	<b>C08J 9/00</b>
<b>H01B 5/00</b>	→ (51)	<b>C01G 19/00</b>
<b>H01B 7/00</b>	→ (51)	<b>C08J 9/00</b>
<b>H01B 7/00</b>	→ (51)	<b>H04M 1/02</b>
(51) <b>H01B 7/04</b>	(11)	<b>2 209 126 A2</b>
<b>H01B 7/08</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 09012223.5	(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) 19.01.2009 DE 102009005416		
(54) • <i>Flexibles deformierbares Kabel mit textilem Verbund für elektromedizinische Anwendungen</i>		
• <i>Flexible deformable cable with textile compound for electromedical assemblies</i>		
• <i>Câble déformable flexible doté d'un composite textile pour des applications électromédicales</i>		
(71) Dräger Medical AG & Co. KG, Moisinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE		
(72) Graßl, Thomas, Dr., 23560 Lübeck, DE Wall, Torge, 23562 Lübeck, DE Gallus, Thomas, 23626 Ratekau, DE Gärber, Yvo, Dr., 23847 Kastorf, DE Bullmann, Christian, 23558 Lübeck, DE Hansmann, Hans-Ullrich, 23858 Barnitz, DE Stark, Hartmut, 23617 Stockelsdorf, DE Sattler, Frank, Dr., 23560 Lübeck, DE Gerder, Henning, 23564 Lübeck, DE		
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		
<b>H01B 7/08</b>	→ (51)	<b>H01B 7/04</b>
<b>H01B 7/08</b>	→ (51)	<b>H04M 1/02</b>
<b>H01B 11/20</b>	→ (51)	<b>H04M 1/02</b>
<b>H01B 13/00</b>	→ (51)	<b>C01G 19/00</b>
<b>H01B 13/14</b>	→ (51)	<b>C08J 9/00</b>
(51) <b>H01F 1/153</b>	(11)	<b>2 209 127 A1</b>
<b>H01F 41/02</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09305036.7	(22) 14.01.2009	
(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) • <i>Herstellungsverfahren eines Magnetkerns aus Magnetlegierung mit einer nanokristallinen Struktur</i>		
• <i>Method for manufacturing a magnetic core from a magnetic alloy having a nanocrystalline structure</i>		
• <i>Procédé de fabrication d'un noyau magnétique en alliage magnétique ayant une structure nanocristalline</i>		
(71) ArcelorMittal - Stainless & Nickel Alloys, 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR		
(72) Waeckerle, Thierry, 58000 Nevers, FR Demier, Alain, 58640 Varennes Vauzelles, FR Caquard, Christian, 58270 Billy-Chevannes, FR		
Juhasz, Robert, Erk, 3295, HU		
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR		

(51) <b>H01F 3/14</b>	(11)	<b>2 209 128 A1</b>
<b>H01F 27/26</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 09150901.8	(22) 20.01.2009	
(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) • <i>Magnetjoch mit Spalten</i>		
• <i>Gapped magnet core</i>		
• <i>Culasse magnétique avec entrefers</i>		
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH		
(72) Anger, Jan, 771 43, Ludvika, SE Forslin, Julia, 771 35, Ludvika, SE Gäfvert, Uno, 723 49, Västerås, SE		
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE		
(51) <b>H01F 6/00</b>	(11)	<b>2 209 129 A1</b>
(25) De	(26) De	
(21) 09290031.5	(22) 15.01.2009	
(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) • <i>Anordnung zur Strombegrenzung</i>		
• <i>System for limiting current</i>		
• <i>Agencement de limitation de courant</i>		
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR		
(72) Soika, Rainer, 30559 Hannover, DE Stemmler, Mark, 30161 Hannover, DE		
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE		
<b>H01F 7/02</b>	→ (51)	<b>H02K 1/27</b>
<b>H01F 27/26</b>	→ (51)	<b>H01F 3/14</b>
<b>H01F 41/02</b>	→ (51)	<b>H01F 1/153</b>
(51) <b>H01G 9/048</b>	(11)	<b>2 209 130 A2</b>
(25) Ru	(26) De	
(21) 08849478.6	(22) 21.11.2008	
(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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) RU 2008/000714 21.11.2008		
(87) WO 2009/064220 2009/21 22.05.2009		
(88) 02.07.2009		
(30) 12.11.2007 RU 2007141591		
(54) • <i>MEHRSCICHTIGE ANODE</i>		
• <i>MULTILAYER ANODE</i>		
• <i>ANODE MULTICOUCHEES</i>		
(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "VOSTOK", Ul. Generala Ermolova 2 Moscow 121170, RU		
(72) SHCHERBAKOV, Igor Vladimirovich, Moscow 123100, RU		
SLEPTSOV, Vladimir Vladimirovich, Moscow 113628, RU		
(74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE		
(51) <b>H01H 13/06</b>	(11)	<b>2 209 131 A1</b>
<b>H01H 13/48</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 09014951.9	(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) 14.01.2009 DE 102009004975		
(54) • <i>Gerät mit wenigstens einem Bedienelement</i>		
• <i>Device with at least one operating element</i>		
• <i>Appareil doté d'au moins un élément de commande</i>		
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE		
(72) Yltchev, Georgy, 79194 Gundelfingen, DE Schulz, Thomas, 79183 Waldkirch, DE Döbele, Christian, 79115 Freiburg, DE		
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE		
<b>H01H 13/16</b>	→ (51)	<b>A61G 12/00</b>
<b>H01H 13/48</b>	→ (51)	<b>H01H 13/06</b>
<b>H01H 33/26</b>	→ (51)	<b>G01R 31/12</b>
<b>H01J 37/317</b>	→ (51)	<b>G03F 1/00</b>
(51) <b>H01J 37/34</b>	(11)	<b>2 209 132 A1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09150786.3	(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		
(54) • <i>Ladungsteilchenstrahlen-PVD-Vorrichtung, Abschirmungsvorrichtung, Beschichtungskammer zur Beschichtung von Substraten und Beschichtungsverfahren</i>		
• <i>Charged particle beam PVD device, shielding device, coating chamber for coating substrates, and method of coating</i>		
• <i>Dispositif PVD à faisceau de particules chargées, dispositif de blindage, chambre de revêtement pour substrats et procédé de revêtement</i>		
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US		
(72) Krempel-Hesse, Joerg, 63683 Eckartsborn, DE Grillmayer, Juergen, 60313 Frankfurt, DE Hermanns, Uwe, 63486 Bruchkoebel, DE		
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE		
<b>H01J 49/42</b>	→ (51)	<b>G01N 27/64</b>
(51) <b>H01J 61/073</b>	(11)	<b>2 209 133 A2</b>
<b>H01J 61/86</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10000237.7	(22) 12.01.2010	
(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) 14.01.2009 JP 2009005627		
(54) • <i>Hochdruck-Quecksilberlampe</i>		
• <i>High pressure mercury lamp</i>		
• <i>Lampe à mercure haute pression</i>		
(71) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP		
(72) Fujina, Kyosuke, Himeji-shi Hyogo-ken, JP Iguchi, Takehiko, Himeji-shi Hyogo-ken, JP Morimoto, Akihisa, Himeji-shi Hyogo-ken, JP		
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE		
<b>H01L 21/00</b>	→ (51)	<b>C23C 16/46</b>
(51) <b>H01L 21/02</b>	(11)	<b>2 209 134 A2</b>
<b>H01L 31/00</b>		
(25) En	(26) En	

(21) 10150643.4 (22) 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  
(30) 14.01.2009 US 205020 P  
(54) • Verfahren zur Reinigung eines Halbleiter-  
Wafers  
• Method of cleaning semiconductor wafers  
• Procédé de nettoyage de tranches semi-  
conductrices

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,  
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,  
US

(72) Barr, Robert K., Shrewsbury, MA 01545, US  
Chan, Raymond, Westborough, MA 01581,  
US  
Moynihan, Matthew L., Sterling, MA 01564,  
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **H01L 21/027** (11) **2 209 135 A1**  
**G02B 19/00** **G03F 7/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846939.0 (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 2008/069454 27.10.2008  
(87) WO 2009/060744 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007289089  
(54) • OPTISCHE BELEUCHTUNGSVORRICHT-  
TUNG UND BELICHTUNGSVORRICHTUNG  
• ILLUMINATION OPTICAL DEVICE AND  
EXPOSURE DEVICE  
• DISPOSITIF OPTIQUE D'ÉCLAIRAGE ET  
DISPOSITIF D'EXPOSITION

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(72) OWA, Soichi, Tokyo 100-8331, JP  
TANITSU, Osamu, Tokyo 100-8331, JP  
TANAKA, Hirohisa, Tokyo 100-8331, JP  
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(74) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(72) OWA, Soichi, Tokyo 100-8331, JP  
TANITSU, Osamu, Tokyo 100-8331, JP  
TANAKA, Hirohisa, Tokyo 100-8331, JP  
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(74) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(72) OWA, Soichi, Tokyo 100-8331, JP  
TANITSU, Osamu, Tokyo 100-8331, JP  
TANAKA, Hirohisa, Tokyo 100-8331, JP  
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 21/027** → (51) **B29C 59/04**

**H01L 21/3205** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/3213** → (51) **G03F 1/00**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 209 136 A1**  
**C22C 5/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846626.3 (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 2008/068677 15.10.2008  
(87) WO 2009/060698 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007288800

(54) • GOLDLIEGIERUNGSDRAHT FÜR KUGEL-  
BONDEN  
• GOLD ALLOY WIRE FOR BALL BONDING  
• FIL EN ALLIAGE D'OR POUR 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) Stona, Daniel, et al, Moinas & Savoye S.A.  
42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**H01L 21/60** → (51) **C22C 5/02**

**H01L 21/60** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 21/66** (11) **2 209 137 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10354001.9 (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) 16.01.2009 FR 0900198  
(54) • Verfahren zur Aufdeckung auftretender  
Kristallversetzungen in einem kristallinen  
Element auf Germaniumbasis  
• Method for revealing emerging dislocations  
in a crystalline germanium based material  
• Procédé de révélation de dislocations  
émergentes dans un élément cristallin à  
base de germanium

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Sanchez, Loic, 38140 La Murette, FR  
Deguet, Chrystel, 38330 Saint Ismier, FR  
(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europeole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

(72) Sanchez, Loic, 38140 La Murette, FR  
Deguet, Chrystel, 38330 Saint Ismier, FR  
(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europeole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europeole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

**H01L 21/762** → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 21/8234** (11) **2 209 138 A2**  
**H01L 27/088** **H02M 3/158**

(25) En (26) En  
(21) 09180016.9 (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) 23.12.2008 US 140610 P  
(54) • Co-Packaging-Ansatz für Leistungswandler  
basierend auf planaren Bauelementen,  
Struktur und Verfahren  
• Co-packaging approach for power conver-  
ters based on planar devices, structure and  
method  
• Approche de co-assemblage pour conver-  
tisseurs de puissance basés sur des  
dispositifs planaires, structure et procédé

(71) Intersil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch  
Road, Milpitas, CA 95035, US  
(72) Hebert, Francois, San Mateo, CA 94402, US  
(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo  
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(72) Hebert, Francois, San Mateo, CA 94402, US  
(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo  
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo  
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**H01L 23/52** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 27/088** → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 27/10** (11) **2 209 139 A1**  
**H01L 45/00** **H01L 49/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08720693.4 (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) JP 2008/000827 31.03.2008  
(87) WO 2009/050833 2009/17 23.04.2009

(30) 15.10.2007 JP 2007267583  
(54) • NICHTFLÜCHTIGES SPEICHERELEMENT  
UND DAS NICHTFLÜCHTIGE SPEICHER-  
ELEMENT BENUTZENDE NICHTFLÜCH-  
TIGE HALBLEITERANORDNUNG  
• NON-VOLATILE MEMORY ELEMENT AND  
NON-VOLATILE SEMICONDUCTOR DEVICE  
USING THE NON-VOLATILE MEMORY  
ELEMENT  
• ÉLÉMENT DE MÉMOIRE NON VOLATILE  
ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR NON  
VOLATILE UTILISANT L'ÉLÉMENT DE  
MÉMOIRE NON VOLATILE

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

**H01L 27/14** → (51) **G01T 1/24**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 209 140 A1**  
**H01L 21/762**

(25) En (26) En  
(21) 10000005.8 (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) 20.01.2009 JP 2009009525  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Festkör-  
perbildvorrichtung  
• Method for manufacturing solid-state  
image device  
• Procédé de fabrication d'un dispositif  
d'images semi-conducteur

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Sakai, Chiaki, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(72) Sakai, Chiaki, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 209 141 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10000118.9 (22) 08.01.2010  
(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) 15.01.2009 JP 2009006892 P  
(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und  
elektronische Vorrichtung  
• Solid-state imaging device and electronic  
apparatus  
• Dispositif d'imagerie à l'état solide et  
appareil électronique

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,  
Tokyo, JP  
(72) Itonaga, Kazuichiro, Tokyo, JP  
Matsumoto, Shizunori, Yokohama-shi,  
Kanagawa, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**H01L 29/417** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 209 142 A1**  
**H01L 21/3205** **H01L 21/336**  
**H01L 21/60** **H01L 23/52**  
**H01L 29/417** **H01L 29/739**

(25) Ja (26) En  
(21) 08847499.4 (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) JP 2008/067009 19.09.2008  
(87) WO 2009/060670 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 JP 2007291892  
20.12.2007 JP 2007328672

(54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND HER-  
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANU-  
FACTURING METHOD THEREOF  
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET  
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Sanken Electric Co., Ltd., 6-3, Kitano 3-  
chome, Niiza-shi, Saitama 352-8666, JP  
(72) TORII, Katsuyuki, Saitama 352-8666, JP  
SHIOMI, Arata, Saitama 352-8666, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H01L 29/786** → (51) **C08G 61/10**

(51) **H01L 29/82** (11) **2 209 143 A1**  
**H01L 43/08** **H03B 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08840237.5 (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) JP 2008/065406 28.08.2008  
(87) WO 2009/050945 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 JP 2007267574

(54) • SPIN-VENTILELEMENT  
• SPIN-VALVE ELEMENT  
• ELEMENT DE VANNE DE SPIN  
(71) FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD., 1-1,  
Tanabeshinden Kawasaki-ku Kawasaki-shi,  
Kanagawa 210-0856, JP  
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-  
zichtet.  
The inventors have agreed to waive their  
entitlement to designation.  
Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-  
tion.

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**H01L 31/00** → (51) **H01L 21/02**

**H01L 31/04** → (51) **C08L 27/22**

**H01L 31/042** → (51) **F24J 2/06**

**H01L 33/00** → (51) **G01N 21/89**

(51) **H01L 33/64** (11) **2 209 144 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180830.3 (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) 29.12.2008 KR 20080135988  
(54) • Gehäuse für lichtemittierende Vorrichtung  
• Light emitting device package  
• Conditionnement de dispositif électrolumi-  
nescent

(71) LG Innotek Co., Ltd., LG Twin Towers 33/34F  
Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul  
150-721, KR  
(72) Kim, Geun Ho, Seoul, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la  
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01L 41/04** → (51) **H02N 2/02**

(51) **H01L 41/09** (11) **2 209 145 A2**  
**G04C 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 10150363.9 (22) 08.01.2010  
(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) 14.01.2009 JP 2009005616  
30.11.2009 JP 2009271567  
(54) • Piezoelektrische Antriebsvorrichtung und  
elektronische Vorrichtung  
• Piezoelectric drive device and electronic  
device  
• Dispositif de commande piézoélectrique et  
dispositif électronique

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku  
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
(72) Kitahara, Joji, Suwa-shi Nagano 392-8502,  
JP  
Ohara, Kohei, Suwa-shi Nagano 392-8502,  
JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon  
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**H01L 41/09** → (51) **B60R 1/072**

**H01L 41/09** → (51) **H02N 2/02**

**H01L 41/113** → (51) **H02N 2/00**

**H01L 41/18** → (51) **H02N 2/00**

**H01L 41/187** → (51) **H02N 2/00**

**H01L 43/08** → (51) **H01L 29/82**

**H01L 45/00** → (51) **H01L 27/10**

**H01L 49/00** → (51) **H01L 27/10**

**H01L 51/00** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/00** → (51) **H01L 51/50**

**H01L 51/05** → (51) **C08G 61/10**

(51) **H01L 51/10** (11) **2 209 146 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306148.9 (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) 15.01.2009 FR 0950198  
(54) • Transistor having wire-shaped source and  
drain electrodes  
• Transistor mit Source and Drain Elektroden  
in Form von Drähten  
• Transistor à source et drain filaires  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Benwadih, Mohamed, 38000 Grenoble, FR  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &  
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la  
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**H01L 51/30** → (51) **C08G 61/10**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 209 147 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10160351.2 (22) 27.04.2001  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.04.2000 AT 7332000

(54) • Photovoltaische Zelle  
• Photovoltaic cell  
• Cellule photovoltaïque

(71) Konarka Austria Forschungs und Entwick-  
lungs GmbH, Gruberstrasse 40-42, 4010  
Linz, AT

(72) Shaheen, Sean, Arizona, AZ 85331, US  
Brabec, Christoph, 4040, Linz, AT  
Fromherz, Thomas, 4112, Rotteneegg, AT  
Padinger, Franz, 4490, St. Florian, AT  
Sariciftci, Sedat, 4040, Linz, AT  
Gloetzel, Erhard, 4020, Linz, AT

(74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Mies-  
van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München,  
DE  
(62) 01925189.1 / 1 277 246

(51) **H01L 51/50** (11) **2 209 148 A2**  
**H01L 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 10000006.6 (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) 19.01.2009 JP 2009008708  
(54) • Organisches Elektrolumineszenzelement,  
Anzeige und elektronisches Gerät  
• Organic electroluminescent element, dis-  
play, and electronic apparatus  
• Élément électroluminescent organique,  
affichage et appareil électronique

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Kambe, Emiko, Tokyo 108-0075, JP  
Takada, Ichinori, Tokyo 108-0075, JP  
Kijima, Yasunori, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**H01L 51/50** → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 209 149 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10150999.0 (22) 18.01.2010  
(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) 20.01.2009 KR 20090004572  
(54) • Organische lichtemittierende Anzeigevor-  
richtung  
• Organic light emitting display apparatus  
• Appareil à affichage électroluminescent  
organique

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San  
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-  
city, Gyunggi-do 446-711, KR  
(72) Kim, So-Yeon, Gyunggi-Do 446-711, KR  
Han, Sung-Wook, Gyunggi-Do 446-711, KR  
Han, Dong-Won, Gyunggi-Do 446-711, KR  
Kwack, Jin-Ho, Gyunggi-Do 446-711, KR  
Kim, Hyo-Jin, Gyunggi-Do 446-711, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse  
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 209 150 A1**  
**H01M 2/30** **H01M 10/04**

(25) En (26) En  
(21) 09252926.2 (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) 23.12.2009 US 646966  
31.12.2008 US 142047 P
- (54) • Sekundärbatterie  
• Secondary battery  
• Batterie secondaire
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong  
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Joongheon, Yongin-si, Gyeonggi-do,  
KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/26** (11) **2 209 151 A1**  
**H01M 10/04** **H01M 10/40**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08846928.3 (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) JP 2008/002949 17.10.2008  
(87) WO 2009/060564 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 JP 2007286970  
(54) • SEKUNDÄRZELLE UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR  
• SECONDARY CELL AND ITS MANUFAC-  
TURING METHOD  
• ACCUMULATEUR ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION DE CET ACCUMULATEUR
- (71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma  
Kadoma City, Osaka 571-8501, 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 PL PT RO SE SI SK

- (72) WADA, Naoyuki, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207, JP  
KOZUKI, Kiyomi, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207, JP  
FUJITA, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 540-6207,  
JP  
OKADA, Yukihiko, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H01M 2/30** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 4/02** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 4/04** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 4/13** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 4/36** → (51) **H01M 4/48**

(51) **H01M 4/48** (11) **2 209 152 A1**  
**H01M 4/02** **H01M 4/04**  
**H01M 4/36** **H01M 4/66**  
**H01M 10/40**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08839508.2 (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) JP 2008/068825 17.10.2008  
(87) WO 2009/051212 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 JP 2007271499  
(54) • BESCHICHTETES AKTIVES POSITIVES  
ELEKTRODENMATERIAL, POSITIVE  
ELEKTRODE FÜR EINE WASSERFREIE  
SEKUNDÄRBATTERIE, WASSERFREIE  
SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN  
ZU DEREN HERSTELLUNG

- COATED POSITIVE ELECTRODE ACTIVE  
MATERIAL, POSITIVE ELECTRODE FOR  
NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY,  
NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY,  
AND THEIR PRODUCTION METHODS  
• MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE  
ENROBÉE, ÉLECTRODE POSITIVE POUR  
BATTERIE SECONDAIRE NON AQUEUSE,  
BATTERIE SECONDAIRE NON AQUEUSE  
ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3,  
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-  
8716, JP

- (72) UEKI, Tomoyoshi, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

- OYAMA, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP  
ARAI, Takuichi, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP

- OHKAWA, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

- YOKOYAMA, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

- KUZUO, Ryuichi, Niihama-shi Ehime 792-  
0002, JP

- KASE, Katsuya, Niihama-shi Ehime 792-  
0002, JP

- ODA, Syuhei, Niihama-shi Ehime 792-0002,  
JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **2 209 153 A1**  
**H01M 4/62** **H01M 10/0525**  
**H01M 4/13**

- (25) En (26) En  
(21) 09178747.3 (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 CN 200810163737

- (54) • Lithium-Eisen-Phosphatbatterieelektrode  
und Herstellungsverfahren dafür  
• Lithium iron phosphate battery electrode  
and method for manufacturing the same  
• Électrode de batterie lithium-fer-phosphate  
et son procédé de fabrication

- (71) Hengdian Group DMEGC Magnetic Limited  
Company, Hengdian Industrial Zone, Don-  
gyang City Zhejiang 322118, CN

- (72) Cheng, Dayang, 322118, Dongyang City  
Zhejiang, CN

- Wang, Guoguang, 322118, Dongyang City  
Zhejiang, CN

- Bao, Daxin, 322118, Dongyang City Zhe-  
jiang, CN

- He, Shijin, 322118, Dongyang City Zhejiang,  
CN

- (74) Salmon, Victoria Beatrice, et al, IP Asset LLP  
4th Floor 33 Cavendish Square, GB-London  
W1G 0PW, GB

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 4/66** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 209 154 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09180741.2 (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

- (30) 30.12.2008 KR 20080137165

- (54) • Brennstoffzellensystem mit einer Brenn-  
stoffkreislaufstruktur, Betriebsverfahren  
dafür und elektronische Vorrichtung mit  
dem Brennstoffzellensystem

- Fuel cell system having fuel circulation  
structure, method of operating the same,  
and electronic apparatus including the fuel  
cell system

- Système de pile à combustible doté d'une  
structure de circulation du carburant, son  
procédé de fonctionnement et appareil  
électronique incluant le système de pile à  
combustible

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong  
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Joung, Young-Soo, Gyeonggi-do, KR  
Cho, Hye-Jung, Gyeonggi-do, KR

- Yoon, Sang-Ho, Gyeonggi-do, KR

- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner  
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A  
7DH, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 209 155 A1**  
**H01M 8/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10157202.2 (22) 01.12.1999

- (84) DE FR GB IT  
(30) 02.12.1998 JP 34248998

- (54) • Brennstoffzellenanlage mit verbessertem  
Startverhalten  
• Fuel cell system with improved startability  
• Système de piles à combustible ayant un  
démarrage amélioré

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) Araki, Yasushi, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP

- Murata, Shigeaki, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP

- Hamada, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP

- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-  
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (62) 99123849.4 / 1 006 601

**H01M 8/06** → (51) **B01J 23/78**

(51) **H01M 8/10** (11) **2 209 156 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09179547.6 (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

- (30) 26.12.2008 US 344296

- (54) • Verbundmembran und Herstellungsverfah-  
ren  
• Composite membrane and method for  
making

- Membrane composite et procédé de fabri-  
cation

- (71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

- (72) Moore, David Roger, Albany, NY 12203, US  
Klare, Robert John, Saint Joseph, MO  
64505, US

- Deyoung, James, Dallas, TX 75214, US

- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/26**

**H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 10/40** → (51) **H01M 2/26**

**H01M 10/40** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 10/44** → (51) **H02J 7/00**

**H01P 1/20** → (51) **A61B 18/18**

(51) **H01Q 1/00** (11) **2 209 157 A1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150182.3 (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) 14.01.2009 KR 20090002839  
(54) • *Kommunikationsmodul und Verfahren zum Empfangen eines Signals unter Verwendung des Moduls*

• *Communication module and method to receive signal using the same*  
• *Module de communication et procédé de réception de signaux l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Sung Han, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 209 158 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150803.6 (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  
(54) • *System zum Erkennen einer Objektposition in einer Ebene*  
• *System for detecting a position of an object in a plane*  
• *Système de détection de la position d'un objet dans un plan*

(71) Serious Toys B.V., Kooikersweg 2, 5223 KA 's Hertogenbosch, NL  
(72) Fontijn, Wilhelmus Johannes Franciscus, 5622 AH Eindhoven, NL  
van Rossem, Willem Bastiaan, 5223 KA 's-Hertogenbosch, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 209 159 A1**  
**H01Q 19/22** **H01Q 19/28**  
**H04B 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 10159557.7 (22) 29.08.2006  
(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  
(54) • *Mobiles, drahtloses Kommunikationsgerät mit einem elektrisch leitenden, elektrisch schwebendem Element und entsprechendem Verfahren*  
• *Mobile wireless communications device including an electrically conductive, electrically floating element and related methods*  
• *Dispositif de communication mobile sans fil avec un élément électroconducteur flottant, et méthode correspondante*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Qi, Yihong, St. Agatha Ontario N0B 2L0, CA  
Man, Ying Tong, Waterloo Ontario N2V 2V8, CA

Bandurska, Krystyna, Waterloo Ontario N2T 2K7, CA  
(74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB  
(62) 06119724.0 / 1 895 617

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/00**

(51) **H01Q 5/00** (11) **2 209 160 A1**  
**H01Q 9/42** **H01Q 21/30**

(25) En (26) En  
(21) 09150765.7 (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  
(54) • *Antennenvorrichtung, Antennensystem und tragbare Funkkommunikationsvorrichtung mit solch einer Antennenvorrichtung*  
• *An antenna device, an antenna system and a portable radio communication device comprising such an antenna device*  
• *Dispositif d'antenne, système d'antenne et dispositif de communication radio portable comportant un tel dispositif d'antenne*

(71) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE  
(72) Kaikkonen, Andrei, 175 48 Järfälla, SE  
Rahim, Abdul, 164 22 Kista, SE  
Arbin, Axel von, 183 63 Täby, SE  
Lindberg, Peter, 752 29 Uppsala, SE  
Braun, Christian, 113 21 Stockholm, SE  
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/00**

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 5/00**

**H01Q 19/22** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 19/28** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 5/00**

(51) **H01R 4/02** (11) **2 209 161 A1**  
**H01R 4/62** **H01R 43/02**  
**H01R 43/28** **H01R 4/70**

(25) En (26) En  
(21) 10150795.2 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 GB 0900731  
(54) • *Verfahren zur Bildung einer Verbindung zwischen einer mehradrigen Leitung und einer anderen Leitung*  
• *Method of forming a connection between a multi-strand conductor and another conductor*  
• *Procédé de formation d'une connexion entre une conducteur multibrins et un autre conducteur*

(71) EPIQ Sensor-Nite N.V., Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE  
(72) Terry, Dirk, 3945, Ham, BE  
Welkenhuysen, Armand, 3850, Nieuwerkerken, BE  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**H01R 4/62** → (51) **H01R 4/02**

(51) **H01R 9/03** (11) **2 209 162 A1**  
**H01R 13/506**

(25) De (26) De

(21) 09016028.4 (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) 14.01.2009 DE 202009000542 U  
(54) • *Elektrischer Steckverbinder mit rastbarem werkzeuglos lösbarem Isolierkörper*  
• *Electrical connector with latchable insulating body which can be released without the use of tools*  
• *Connecteur à fiches électrique doté d'un corps d'isolation pouvant être bloqué et amovible sans outil*

(71) Coninvers GmbH, Heisenbergstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE  
(72) Thelen, Maik, 71088 Holzgerlingen, DE  
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

(51) **H01R 9/03** (11) **2 209 163 A1**  
**H01R 13/512** **H01R 24/00**

(25) En (26) En  
(21) 09251743.2 (22) 06.07.2009  
(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) 16.01.2009 US 321240  
22.05.2009 US 471061  
(54) • *Steckverbinderanordnungen, Kombinationen und Verfahren zur Verwendung mit folienabgeschirmten Twisted-Pair-Kabeln*  
• *Connector assemblies, combinations and methods for use with foil-shielded twisted pair cables*  
• *Ensembles connecteurs, combinaisons et procédés pour appliquer à des câbles à paires torsadées blindés par feuille*

(71) Ortronics, Inc., 125 Eugene O'Neill Drive, New London, CT 06320, US  
(72) Chantrell, Thomas J., Westerly, Rhode Island 02891, US  
Moldoch, Michael J, Griswold, Connecticut 06351, US  
Dietz, William H., Branford, Connecticut 06405, US  
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H01R 9/26** (11) **2 209 164 A2**  
**H01R 13/629** **H01R 13/66**  
**H01R 13/527** **H01R 13/453**

(25) De (26) De  
(21) 09016018.5 (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) 15.01.2009 DE 1020090005051  
(54) • *Elektrische Geräteinheit*  
• *Electrical device unit*  
• *Unité d'appareils électriques*

(71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE  
(72) Lux, Karl-Heinz, 97990 Weikersheim, DE

**H01R 12/04** → (51) **H01R 12/24**

**H01R 12/20** → (51) **H01R 12/24**

**H01R 12/20** → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01R 12/24** (11) **2 209 165 A1**  
**H01R 13/24** **H01R 12/04**

**H01R 12/20**                      **H01R 13/717**  
**H05K 3/36**                      **H05K 1/14**  
(25) En                              (26) En  
(21) 09150861.4                      (22) 19.01.2009  
(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) • *Anordnung zur betriebssicheren mechanischen und elektrischen Konnektivität zwischen Leitern*  
• *Assembly for foolproof mechanical and electrical connectivity between conductors*  
• *Assemblage pour connectivité mécanique et électrique indéréglable entre des conducteurs*  
(71) Erea NV, Ruggeveldstraat 1, 2110 Wijnegem, BE  
(72) Totté, Lieven, 9140 Elversele, BE  
(74) Van Ballaer, Evi Maria August, et al, Niko Group NV Industriepark West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE

(51) **H01R 13/02**                      (11) **2 209 166 A1**  
(25) De                              (26) De  
(21) 09000443.3                      (22) 14.01.2009  
(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) • *Elektrische Verbindung*  
• *Electric connection*  
• *Connexion électrique*  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US  
(72) Wirth, Karl, 50259 Pulheim, DE  
Zakrzewski, Michael, 47809 Krefeld, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H01R 13/11**                      (11) **2 209 167 A1**  
**H01R 13/187**  
(25) En                              (26) En  
(21) 09150915.8                      (22) 20.01.2009  
(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) • *Elektrischer Verbinder für Hochtemperatur-Umgebungen*  
• *Electrical connector for high-temperature environments*  
• *Connecteur électrique pour milieux haute température*  
(71) ODU- Steckverbindungssysteme GmbH & Co. KG, Pregelstrasse 11, 84453 Mühldorf a. Inn, DE  
(72) Heigl, Jürgen, 84494, Neumarkt-Sankt Veit, DE  
Plischke, Matthias, 84539 Ampfing, DE  
(74) Huebner, Stefan Rolf, et al, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

**H01R 13/187** → (51) **H01R 13/11**

**H01R 13/24** → (51) **H01R 12/24**

(51) **H01R 13/426**                      (11) **2 209 168 A2**  
(25) De                              (26) De  
(21) 09016021.9                      (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) 15.01.2009 DE 102009005049  
(54) • *Aderleitungseinführung*

• *Single core feed-in*  
• *Entrée de conduite de câbles*  
(71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE  
(72) Lux, Karl-Heinz, 97990 Weikersheim, DE

(51) **H01R 13/453**                      (11) **2 209 169 A2**  
**H01R 13/629**                      H01R 13/527  
H01R 9/26

(25) De                              (26) De  
(21) 09016019.3                      (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) 15.01.2009 DE 102009005052  
(54) • *Elektrisches Gerät*  
• *Electric device*  
• *Appareil électrique*  
(71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE  
(72) Lux, Karl-Heinz, 97990 Weikersheim, DE

**H01R 13/506** → (51) **H01R 9/03**

**H01R 13/512** → (51) **H01R 9/03**

(51) **H01R 13/514**                      (11) **2 209 170 A2**  
**H01R 12/20**

(25) En                              (26) En  
(21) 10150678.0                      (22) 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  
(30) 14.01.2009 US 353550  
(54) • *Orthogonales Steckersystem*  
• *Orthogonal connector system*  
• *Système connecteur orthogonal*  
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US  
(72) Davis, Wayne Samuel, Harrisburg, PA 17110, US  
Whiteman, Jr. Robert Neil, Middletown, PA 17105, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

**H01R 13/629** → (51) **H01R 9/26**

**H01R 13/629** → (51) **H01R 13/453**

(51) **H01R 13/642**                      (11) **2 209 171 A2**  
H01R 13/625                      H01R 13/74

(25) En                              (26) En  
(21) 09181039.0                      (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) 19.01.2009 JP 2009008798  
(54) • *Schlüssel zur Verhinderung der falschlischen Einpassung und Elektrostecker damit*

• *Incorrect fitting-preventing keys and electrical connector using the same*  
• *Clés empêchant une fixation incorrecte et connecteur électrique l'utilisant*  
(71) DDK Ltd., 1-5-1, Kiba, Koto-ku, Tokyo, JP  
(72) Tsurumi, Masahiko, Tokyo, JP  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H01R 13/646**                      (11) **2 209 172 A1**  
**H01R 13/66**                      **H01R 24/04**

(25) En                              (26) En  
(21) 09150611.3                      (22) 15.01.2009  
(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) • *Telekommunikationsbuchse mit einer Mehrschicht-Leiterplatte*  
• *Telecommunications Jack with a Multilayer PCB*  
• *Connecteur de télécommunications doté d'une carte à circuit imprimé multicouche*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-1000, US  
(72) Weinmann, Christian, 52477, Alsdorf, DE  
Schoene, Stefan, 44894, Bochum, DE  
Kuepper, Anton, 41564, Kaarst, DE  
Nuiten, Roland, 41464, Neuss, DE  
(74) Bergen, Katja, et al, Office of Intellectual Property Counsel 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

**H01R 13/66** → (51) **H01R 13/646**

**H01R 13/717** → (51) **H01R 12/24**

**H01R 13/73** → (51) **B60R 16/02**

**H01R 24/00** → (51) **H01R 9/03**

**H01R 24/04** → (51) **H01R 13/646**

**H01R 43/02** → (51) **H01R 4/02**

**H01R 43/28** → (51) **H01R 4/02**

(51) **H01S 3/04**                      (11) **2 209 173 A1**  
(25) De                              (26) De  
(21) 09000722.0                      (22) 20.01.2009  
(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) • *Lasergehäuse mit einem zu kühlenden Körper*  
• *Laser housing with a body to be cooled*  
• *Boîtier laser avec un corps devant être refroidi*  
(71) Innovavent GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 5, 37085 Göttingen, DE  
(72) Dr. Schmidt, Henning, 37083 Göttingen, DE  
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H01S 3/067** → (51) **H04B 10/17**

**H01S 3/101** → (51) **G02B 27/22**

**H01S 3/11** → (51) **H04B 10/207**

**H01S 3/13** → (51) **H04B 10/17**

**H01S 5/022** → (51) **G02B 6/42**

**H02B 1/00** → (51) **H02G 3/12**

(51) **H02B 1/052**                      (11) **2 209 174 A2**  
(25) De                              (26) De  
(21) 09016020.1                      (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) 15.01.2009 DE 102009005050

- (54) • *Gerät mit einer Befestigungsvorrichtung zur lösbaren Verrastung an einer Tragschiene*  
• *Device with a fastening device for releasable attachment to a support rail*  
• *Appareil avec un dispositif de fixation amovible à un rail de support*
- (71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE
- (72) Lux, Karl-Heinz, 97990 Weikersheim, DE

(51) **H02G 1/10** (11) **2 209 175 A1**  
**H02G 9/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08022164.1 (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

- (54) • *Verfahren zum Installieren eines hydroelektrischen Turbinengenerators*  
• *A method of installing a hydroelectric turbine generator*  
• *Procédé d'installation d'un générateur de turbine hydroélectrique*
- (71) OpenHydro IP Limited, 66 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (72) Ives, James, Dublin 2, IE  
Taaffe, David, Dublin 2, IE  
Dunne, Paul, Drumcondra Dublin 9, IE
- (74) Hussey, Paul Anthony, et al, 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H02G 3/12** (11) **2 209 176 A2**  
**H02G 3/16** **H02B 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10150357.1 (22) 08.01.2010
- (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) 14.01.2009 ES 200900100
- (54) • *Trennelement zum Zusammenbau von Einbaueinheiten für elektrische Mechanismen in Unterputzdosen*  
• *Separating element for the assembly of racks for electrical mechanisms in flush-mounted boxes*  
• *Élément de séparation pour l'assemblage de supports pour mécanismes électriques dans des boîtes encastrées*
- (71) Schneider Electric Espana, S.A., Bac de Roda, 52, Edificio A, 08019 Barcelona, ES
- (72) Barrio Goñi, Juan Pedro, 31001, Pamplona (Navarra), ES
- (74) Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H02G 3/16** → (51) **H02G 3/12**

**H02G 9/02** → (51) **H02G 1/10**

**H02G 11/00** → (51) **H04M 1/02**

**H02J 3/01** → (51) **H02M 7/537**

**H02J 3/08** → (51) **H02P 9/42**

**H02J 3/18** → (51) **H02P 9/00**

**H02J 3/38** → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 209 177 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09014408.0 (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) 16.01.2009 US 321279  
29.01.2009 US 322219  
29.01.2009 US 322221  
29.01.2009 US 322286

- (54) • *Ladesystem mit mehreren Modi für ein Elektrofahrzeug*  
• *Multi-Mode charging system for an electric vehicle*  
• *Système de chargement multimodal pour véhicule électrique*
- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Eberhard, Martin Forest, Woodside, CA 94063, US  
Straubel, Jeffrey Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
Kelty, Kurt Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
Kohn, Scott Ira, Redwood city, CA 94061, US  
Hermann, Weston Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
Berdichevsky, Eugene Michael, Redwood City, CA 94063, US  
Simpson, Andrew Gregory, Chapel Hill, QLD 4069, AU
- (74) Carlson, Craig Bruce, Los Altos, CA 94022, US

- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Eberhard, Martin Forest, Woodside, CA 94063, US  
Straubel, Jeffrey Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
Kelty, Kurt Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
Kohn, Scott Ira, Redwood city, CA 94061, US  
Hermann, Weston Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
Berdichevsky, Eugene Michael, Redwood City, CA 94063, US  
Simpson, Andrew Gregory, Chapel Hill, QLD 4069, AU
- (74) Carlson, Craig Bruce, Los Altos, CA 94022, US

- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Eberhard, Martin Forest, Woodside, CA 94063, US  
Straubel, Jeffrey Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
Kelty, Kurt Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
Kohn, Scott Ira, Redwood city, CA 94061, US  
Hermann, Weston Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
Berdichevsky, Eugene Michael, Redwood City, CA 94063, US  
Simpson, Andrew Gregory, Chapel Hill, QLD 4069, AU
- (74) Carlson, Craig Bruce, Los Altos, CA 94022, US

- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Eberhard, Martin Forest, Woodside, CA 94063, US  
Straubel, Jeffrey Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
Kelty, Kurt Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
Kohn, Scott Ira, Redwood city, CA 94061, US  
Hermann, Weston Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
Berdichevsky, Eugene Michael, Redwood City, CA 94063, US  
Simpson, Andrew Gregory, Chapel Hill, QLD 4069, AU
- (74) Carlson, Craig Bruce, Los Altos, CA 94022, US

- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Eberhard, Martin Forest, Woodside, CA 94063, US  
Straubel, Jeffrey Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
Kelty, Kurt Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
Kohn, Scott Ira, Redwood city, CA 94061, US  
Hermann, Weston Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
Berdichevsky, Eugene Michael, Redwood City, CA 94063, US  
Simpson, Andrew Gregory, Chapel Hill, QLD 4069, AU
- (74) Carlson, Craig Bruce, Los Altos, CA 94022, US

(51) **H02J 7/00** (11) **2 209 178 A1**  
**H01M 10/44** **G01R 31/36**

- (25) En (26) En
- (21) 09150673.3 (22) 15.01.2009
- (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) • *Diagnoselader für Bleiakumulatoren*  
• *Diagnostic charger for LEAD-ACID batteries*  
• *Chargeur de diagnostic pour batteries d'acide de plomb*
- (71) TecMate (International), Sint-Truidensesteenweg 252, 3300 Tienen, BE
- (72) Human, Martin, Oakville, Ontario L6H 2K9, CA
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

- (71) TecMate (International), Sint-Truidensesteenweg 252, 3300 Tienen, BE
- (72) Human, Martin, Oakville, Ontario L6H 2K9, CA
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 209 179 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10000351.6 (22) 15.01.2010
- (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) 16.01.2009 JP 2009007692
- (54) • *Batterieladegerät und Detektionsstruktur zur Erkennung der angeschlossenen kompakten elektrischen Vorrichtung*  
• *Battery charger and detection structure for detecting mounted compact electric apparatus*  
• *Chargeur de batterie et structure de détection pour détecter un appareil électrique compact assemblé*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Matsuoka, Yasuhide, Kadoma-shi Osaka, JP  
Taniguchi, Fumio, Kadoma-shi Osaka, JP  
Sone, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Matsuoka, Yasuhide, Kadoma-shi Osaka, JP  
Taniguchi, Fumio, Kadoma-shi Osaka, JP  
Sone, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Matsuoka, Yasuhide, Kadoma-shi Osaka, JP  
Taniguchi, Fumio, Kadoma-shi Osaka, JP  
Sone, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

(51) **H02J 7/02** (11) **2 209 180 A1**  
**H02M 5/22** **H02M 1/42**

- (25) De (26) De
- (21) 09015179.6 (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) 20.01.2009 DE 102009000328
- (54) • *Batterieladegerät und Verfahren zu dessen Betrieb*  
• *Battery charger and method for its operation*  
• *Appareil de charge de batterie et son procédé de fonctionnement*
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Schreiber, Dejan, 90408 Nürnberg, DE

- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Patentabteilung Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Schreiber, Dejan, 90408 Nürnberg, DE

**H02J 9/06** → (51) **H02P 9/00**

**H02K 1/02** → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 1/14** (11) **2 209 181 A2**  
**H02K 3/32**

- (25) En (26) En
- (21) 10250008.9 (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) 16.01.2009 JP 2009008226
- (54) • *Elektromotor*  
• *Electric motor*  
• *Moteur électrique*
- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakkami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakkami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakkami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H02K 1/27** (11) **2 209 182 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10250009.7 (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) 15.01.2009 JP 2009006316
- (54) • *Dauermagnetmotor*  
• *Permanent magnet motor*  
• *Moteur à aimant permanent*
- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Murakami, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Thanathihpong, Chanaporn, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Jabtanom, Wijitra, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP  
Patisonticharoen, Pairoj, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H02K 1/27** (11) **2 209 183 A1**  
**H01F 7/02** **H02K 15/03**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08846624.8 (22) 04.11.2008

(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) JP 2008/070046 04.11.2008

(87) WO 2009/060831 2009/20 14.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007288015

(54) • PERMANENTMAGNET FÜR MOTOR

• MOTOR PERMANENT-MAGNET

• AIMANT PERMANENT POUR MOTEUR

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama

2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) SHINTANI, Yasutaka, Wako-shi Saitama 351-

0193, JP

KOMATSU, Toshiyasu, Wako-shi Saitama

351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 209 184 A1**  
**H02K 1/02** **H02K 7/08**

H02K 5/12

(25) De (26) De

(21) 09000401.1 (22) 14.01.2009

(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) • Rotor aus Magnetmaterial

• Magnetic rotor

• Rotor en matériau magnétique

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jen-

sens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Grann, Helge, 8850 Bjerringbro, DK

Stæhr, Uffe, 8382 Hinnerup, DK

Kjaer, Oluf, 8850 Bjerringbro, DK

(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Vollmann &  
Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554  
Lübeck, DE

**H02K 3/32** → (51) **H02K 1/14**

**H02K 5/08** → (51) **E06B 9/171**

**H02K 5/24** → (51) **F16F 1/38**

(51) **H02K 7/04** (11) **2 209 185 A2**

(25) En (26) En

(21) 09010290.6 (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) 20.01.2009 TW 98201041 U

(54) • Elektromotor Auswucher

• Electric motor balancing means

• Equilibrage pour moteur électrique

(71) Sunonwealth Electric Machine Industry Co.,

Ltd., 12F-1, No.120, Chung-Cheng 1st Road,

Lingya District, Kaohsiung, Taiwan R.O.C.,

TW

(72) Horng, Alex, Lingya District Kaohsiung,

Taiwan, TW

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte  
Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**H02K 7/08** → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 7/09** (11) **2 209 186 A1**  
**F04B 35/04** **F04D 13/06**

(25) Ja (26) En

(21) 07827917.1 (22) 18.10.2007

(84) CH DE FI FR GB IT LI

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/001138 18.10.2007

(87) WO 2009/050767 2009/17 23.04.2009

(54) • MAGNETISCH AUFGEHÄNGTE(R) MOTOR  
UND PUMPE

• MAGNETICALLY-LEVITATED MOTOR AND  
PUMP

• MOTEUR À LÉVITATION MAGNÉTIQUE ET  
POMPE

(71) Iwaki Co., Ltd., 2-6-6, Kanda Suda-cho  
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8558, JP

(72) ONUMA, Hiroyuki, Saitama 354-0041, JP

(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135

Westhall Road, Warmingham, Surrey CR6

9HJ, GB

(51) **H02K 7/104** (11) **2 209 187 A2**

(25) De (26) De

(21) 10000262.5 (22) 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

(30) 16.01.2009 DE 102009004931

(54) • Rohrantrieb

• Tubular drive

• Entraînement tubulaire

(71) Becker-Antriebe GmbH, Friedrich-Ebert-  
Strasse 2-4, 35764 Sinn, DE

(72) Naumann, Bernd, 35075 Gladenbach, DE

Schneider, Dieter, 35719 Angelburg, DE

Simon, Volker, 35764 Sinn, DE

(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597

Hünfelden-Dauborn, DE

(51) **H02K 7/116** (11) **2 209 188 A2**  
**H02K 16/02**

(25) En (26) En

(21) 09252846.2 (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) 19.12.2008 US 340210

(54) • Elektrische Maschine mit mehreren Roto-  
ren

• Multi-rotor electric machine

• Machine électrique polyrotor

(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie

Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA

(72) Dooley, Kevin A., Mississauga L5C 2R6, CA

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's

House 10 Salisbury Square, London EC4Y

8JD, GB

(51) **H02K 13/00** (11) **2 209 189 A2**

(25) De (26) De

(21) 09177453.9 (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) 19.12.2008 DE 102008054960

(54) • Elektromotor

• Electric motor

• Moteur électrique

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse

100, 9494 Schaan, LI

(72) Fritsch, Frank, 86916, Kaufering, DE

Jakob, Manfred, 86916, Kaufering, DE

**H02K 15/03** → (51) **H02K 1/27**

**H02K 16/02** → (51) **H02K 7/116**

(51) **H02K 21/04** (11) **2 209 190 A2**

(25) En (26) En

(21) 10250086.5 (22) 19.01.2010

(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) 19.01.2009 US 355864

(54) • Spannungsregulierter Permanentmagnet-  
Hybridgenerator

• Voltage regulated permanent magnet gen-  
erator

• Générateur à aimant permanent régulé par  
la tension

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One  
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-

1010, US

(72) Gieras, Jacek F, Glastonbury CT 06033, US

Rozman, Gregory L., Rockford IL 61114, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y

8JD, GB

(51) **H02K 21/18** (11) **2 209 191 A2**

(25) De (26) De

(21) 10000439.9 (22) 19.01.2010

(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) 19.01.2009 DE 102009005430

(54) • Einphasiger Synchronmotor mit Hilfsmag-  
net

• Single phase synchronous electric motor  
with an auxiliary magnet

• Moteur synchrone monophasé avec un  
aimant auxiliaire

(71) WIL0 SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263  
Dortmund, DE

(72) Heese, Thomas, 44267 Dortmund, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE

(51) **H02K 23/22** (11) **2 209 192 A1**  
**H02K 23/24**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10150128.6 (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) 15.01.2009 FR 0950196

(54) • Drehende elektrische Maschine, insbeson-  
dere für Kraftfahrzeuganlasser

• Rotating electric machine, in particular for  
the starter of an automotive vehicle

• Machine électrique tournante, en particulier  
pour un démarreur de véhicule automobile

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046

Créteil, FR

(72) Labbe, Nicolas, 69007, Lyon, FR

Dupeux, Benoit, 38690, Oyeu, FR

Yonnet, Jean-Paul, 38240, Meylan, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo  
Equipements Electriques Moteur Propriété  
Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046  
Créteil Cedex, FR

**H02K 23/24** → (51) **H02K 23/22**

(51) **H02K 23/42** (11) **2 209 193 A1**  
**F02N 11/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10150139.3 (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) 15.01.2009 FR 0950197
- (54) • *Elektrische Drehendemaschine mit Schenkelpolen*
- *Rotating electric machine with salient poles*
- *Machine électrique tournante à pôles saillants*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Labbe, Nicolas, 69007 Lyon, FR
- Dupeux, Benoit, 38690 Oyeu, FR
- Yonnet, Jean-Paul, 38240 Meylan, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

**H02M 1/32** → (51) **H02M 3/335**

**H02M 1/42** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 209 194 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10150371.2 (22) 08.01.2010
- (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) 08.01.2009 US 350532
- (54) • *Erweiterung des Eingangs-/Ausgangsspannungsbereichs in Mehrkanalschaltregleranwendungen*
- *Extending input to output voltage range in multiple channel switching regulator applications*
- *Extension de la plage de tensions d'entrée et de sortie dans de multiples applications de régulation de commutation de canal*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Blvd. 4, Milpitas, California 95035, US
- (72) Philpott, Richard Neal, Discovery Bay, CA 94505, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H02M 3/158** → (51) **H01L 21/8234**

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 209 195 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09180148.0 (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) 22.12.2008 US 341353
- (54) • *Sperrwandlernetzteil mit Zwangsprimärregelung*
- *Flyback power supply with forced primary regulation*
- *Alimentation électrique indirecte dotée d'une régulation primaire réduite*
- (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Polivka, William M., Campbell, CA 95008-1964, US
- Orr, Raymond Kenneth, Kanata Ontario K2K 1W7, CA
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 209 196 A1**
- H02M 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 10150134.4 (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
- (30) 16.01.2009 TR 200900348
- (54) • *Schutzschaltung*
- *Protection circuit*
- *Circuit de protection*
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) ÇESMECI, Mete, 45030 Manisa, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

(51) **H02M 3/337** (11) **2 209 197 A1**  
**H02M 7/538**

- (25) En (26) En
- (21) 09150695.6 (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
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Resonanzleistungswandlern in Induktionsheizsystemen und Induktionsheizsystem zur Durchführung eines solchen Verfahrens*
- *Method for controlling resonant power converters in induction heating systems, and induction heating system for carrying out such method*
- *Procédé de contrôle de convertisseurs de puissance résonants dans des systèmes de chauffage par induction et système de chauffage par induction pour réaliser ledit procédé*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES
- (72) Gutierrez, Diego Neftali, 21025 Comerio, IT
- Calesella, Carlo, 21025 Comerio, IT
- Parachini, Davide, 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

**H02M 5/22** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02M 5/293** (11) **2 209 198 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10150569.1 (22) 12.01.2010
- (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) 15.01.2009 DE 102009004723
- (54) • *Netzteil*
- *Power supply*
- *Partie de réseau*
- (71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (72) Böttner, Helmut, 86399, Bobingen, DE
- Pötsch, Edmund, 86343, Königsbrunn, DE
- (74) Neumüller, Carl Mathias, Epping Herrmann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE

(51) **H02M 7/537** (11) **2 209 199 A1**  
**H02M 7/797** **H02J 3/01**

- (25) De (26) De
- (21) 09150938.0 (22) 20.01.2009
- (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 Betrieb einer Umrichter-schaltung sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*

- *Method for operating an inverter controller and device for carrying out the method*
- *Procédé de fonctionnement d'un circuit convertisseur ainsi que dispositif destiné à l'exécution du procédé*
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Ronner, Beat, CH-4464, Maisprach, CH
- Thurnherr, Tobias, CH-5408, Ennetbaden, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H02M 7/538** → (51) **H02M 3/337**

- (51) **H02M 7/5387** (11) **2 209 200 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09178256.5 (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) 22.12.2008 US 341862
- (54) • *Elektrisches System und Steuerungsverfahren*
- *Electrical System And Control Method*
- *Système électrique et procédé de contrôle*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wang, Changyong, Pudong Shanghai 200125, CN
- Tan, Zhuohui, Minhang District Shanghai 201100, CN
- Delmerico, Robert W., Clifton Park, NY 12065, US
- Ritter, Allen Michael, Salem, VA 24153, US
- Teichmann, Ralph, Niskayuna, NY 12309, US
- Zhang, Richard S., Rexford, NY 12148, US
- Seymour, Robert Allen, Roanoke, VA 24018, US
- Yuan, Xiaoming, 201203, Shanghai, CN
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H02M 7/797** → (51) **H02M 7/537**

- (51) **H02N 2/00** (11) **2 209 201 A1**
- H01L 41/113** **H01L 41/18**
- H01L 41/187**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08850686.0 (22) 11.11.2008
- (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/003252 11.11.2008
- (87) WO 2009/063610 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 JP 2007294922
- (54) • *STROMERZEUGUNGSEINHEIT*
- *POWER GENERATION UNIT*
- *UNITÉ DE PRODUCTION DE PUISSANCE*
- (71) Hayamizu, Kohei, 26-7, Nakahara 4-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-0005, JP
- (72) Hayamizu, Kohei, Mitaka-shi, Tokyo 181-0005, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H02N 2/02** (11) **2 209 202 A2**  
**H01L 41/09** **H01L 41/04**

- (25) De (26) De
- (21) 10161853.6 (22) 12.06.2002
- (84) DE FR GB NL SE

(30) 12.06.2001 DE 10128497  
28.09.2001 DE 10148267  
22.05.2002 DE 10222592

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Piezo-linearantriebes mit einer Gruppe von Piezostapelaktoren*  
• *Method for operating a piezo linear drive with a group of piezo stack actuators*  
• *Procédé de fonctionnement d'un entraînement piézo-linéaire doté d'un groupe de piézo-actionneurs*

(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE

(72) Marth, Harry, 76337, Waldbronn, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(62) 02013412.8 / 1 267 478

(51) **H02N 2/02** (11) **2 209 203 A2**  
**H01L 41/09**

(25) De (26) De  
(21) 10161856.9 (22) 12.06.2002  
(84) DE FR GB NL SE

(30) 12.06.2001 DE 10128497  
28.09.2001 DE 10148267  
22.05.2002 DE 10222592

(54) • *Piezolinarantrieb mit einer Gruppe von Piezostapelaktoren*  
• *Piezo linear drive with a group of piezo stack actuators*  
• *Entraînement piézo-linéaire doté d'un groupe de piézo-actionneurs*

(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE

(72) Marth, Harry, 76337, Waldbronn, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(62) 02013412.8 / 1 267 478

**H02N 11/00** → (51) **H05B 6/02**

**H02P 6/08** → (51) **B62D 6/00**

(51) **H02P 6/16** (11) **2 209 204 A1**  
**F24F 11/02** **F24F 11/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08843286.9 (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) JP 2008/068993 21.10.2008  
(87) WO 2009/054352 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007275504  
23.10.2007 JP 2007275505

(54) • *STROMDETEKTIONSEINRICHTUNG, KLIMAANLAGENVORRICHTUNG, KORREKTURKONSTANTEN-BERECHNUNGSSYSTEM UND KORREKTURKONSTANTEN-BERECHNUNGSVERFAHREN*  
• *CURRENT DETECTING DEVICE, AIR CONDITIONING APPARATUS, CORRECTION CONSTANT CALCULATING SYSTEM AND CORRECTION CONSTANT CALCULATING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE COURANT, APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR, SYSTÈME DE CALCUL DE CONSTANCE DE CORRECTION ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE CONSTANCE DE CORRECTION*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) IKEDA, Motonobu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HASHIMOTO, Masafumi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

YAGI, Satoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
SHIMATANI, Keisuke, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
MAEDA, Hirohito, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **2 209 205 A1**  
**F03D 7/02** **F03D 9/00**  
**H02J 3/18** **H02J 3/38**  
**H02J 9/06** **H02P 9/10**

(25) De (26) De  
(21) 10162409.6 (22) 21.02.2008  
(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

(30) 13.04.2007 DE 102007017870

(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Windenergieanlage bei Überspannungen im Netz*  
• *Method for operating a wind energy system in case of overvoltage in the grid*  
• *Procédé pour faire fonctionner une centrale éolienne en cas de surtensions dans le réseau*

(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE

(72) Fortmann, Jens, 13156, Berlin, DE  
Dr. Letas, Heinz-Hermann, 23701, Süsel / Groß Meinsdorf, DE

(74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(62) 08715905.9 / 2 135 349

**H02P 9/10** → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02P 9/42** (11) **2 209 206 A1**  
**H02J 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 10150154.2 (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) 09.01.2009 US 351416

(54) • *System und Verfahren für Stromerzeugung mit fester Frequenz*  
• *System and method for fixed frequency power generation*  
• *Système et procédé pour la génération d'énergie électrique de fréquence fixe*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Gilchrist, III, George Martin, 29605, SC Greenville, US  
Ogburn, Erik Matthew, Wilmington, NC 28411, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H02P 27/00** → (51) **B24B 7/18**

**H02P 29/00** → (51) **B62D 5/04**

**H02P 29/02** → (51) **B62D 5/04**

**H03B 15/00** → (51) **H01L 29/82**

(51) **H03F 1/34** (11) **2 209 207 A2**  
**H04N 5/205**

(25) En (26) En  
(21) 10150984.2 (22) 18.01.2010  
(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) 19.01.2009 JP 2009008912

(54) • *Halbleiterintegrierte Schaltung und Videosignalausgabeschaltung*  
• *Semiconductor integrated circuit and video signal output circuit*  
• *Circuit intégré à semi-conducteur et circuit de génération de signal vidéo*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP

(72) Shuhei, Abe, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP  
Nagayoshi, Dobashi, Tokyo 206-8567, JP  
Yoshiaki, Hirano, Osaka 553-0003, JP

(74) Collin, Jérôme, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H03G 5/02** → (51) **H04R 3/04**

(51) **H03H 9/02** (11) **2 209 208 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178576.6 (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) 23.12.2008 US 140279 P  
13.01.2009 US 353069

(54) • *Oberflächenschallwellenbasierte Mikrosensorvorrichtung und Verfahren zur gleichzeitigen Überwachung mehrerer Bedingungen*  
• *Surface acoustic wave based micro-sensor apparatus and method for simultaneously monitoring multiple conditions*  
• *Appareil micro-capteur basé sur une onde acoustique de surface et procédé pour la surveillance simultanée de plusieurs conditions*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Cobianu, Cornel, 061672, Bucharest, RO  
Pavelescu, Ioan, 021165, Bucharest, RO  
Gologanu, Mihai, 7000, Bucuresti, RO

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H03K 5/00** (11) **2 209 209 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10250062.6 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 US 355641

(54) • *Erzeugung eines Auslöseimpuls von einem Differenzsignal*  
• *Generating a trigger from a differential signal*  
• *Génération d'un déclenchement à partir d'un signal différentiel*

(71) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077-0001, US

(72) Markozen, Gene L., Tigard, OR 97223, US  
Hickman, Barton T., Portland, OR 97229, US

(74) Brinck, David John Borchardt, et al. R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H03K 5/156** (11) **2 209 210 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09015315.6 (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) 12.12.2008 JP 2008316955

- (54) • *Pufferschaltung zur Tastverhältnisregelung und Tastverhältniskorrekturschaltung*
- *Duty control buffer circuit and duty correction circuit*
- *Circuit tampon avec réglage du rapport cyclique et circuit de correction du rapport cyclique*
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Watarai, Seiichi, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- 
- (51) **H03K 17/00** (11) **2 209 211 A2**
  - (25) Fr (26) Fr
  - (21) 09354052.4 (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) 20.01.2009 FR 0900242
  - (54) • *Statischer Hochspannungsschalter*
  - *Static high voltage switch*
  - *Commutateur statique haute tension*
  - (71) Crouzet Automatismes, 2, rue du Docteur Abel, 26000 Valence, FR
  - (72) Giro, Dominique, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
  - Carton, Hervé, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
  - (74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center 38EE1 / Service Propriété Industrielle 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

- 
- (51) **H03K 17/96** (11) **2 209 212 A1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 10000096.7 (22) 08.01.2010
  - (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) 17.01.2009 DE 102009005008
  - (54) • *Berührungsempfindlicher Tastschalter*
  - *Touch-sensitive pushbutton switch*
  - *Bouton poussoir sensible au contact*
  - (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
  - (72) Rapp, Harald, 88353 Kisslegg, DE
  - Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE
  - Heimann, Uwe, 88239 Wangen, DE
  - (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- 
- (51) **H03M 1/10** (11) **2 209 213 A2**
  - H03M 1/48
  - (25) En (26) En
  - (21) 10150792.9 (22) 14.01.2010
  - (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) 15.01.2009 JP 2009006909
  - (54) • *RD-Wandler und Winkelerkennungsvorrichtung*
  - *RD converter and angle detecting apparatus*
  - *Convertisseur RD et appareil de détection d'angle*
  - (71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
  - (72) Nakazato, Kenichi, Tokyo 150-0043, JP
  - Watanabe, Masayuki, Tokyo 150-0043, JP

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (51) **H03M 7/30** (11) **2 209 214 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10156656.0 (22) 06.11.2006
- (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
  - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Nachrichtenkomprimierung*
  - *System and method of message compression*
  - *Appareil et procédé pour la compression de messages*
  - (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
  - (72) Adams, Neil P, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
  - Little, Herbert A., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
  - Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2K 4B1, CA
  - (74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB
  - (62) 06123509.9 / 1 919 084

- 
- (51) **H03M 13/09** (11) **2 209 215 A1**
  - H03M 13/15** **H03M 13/47**
  - (25) En (26) En
  - (21) 10157108.1 (22) 14.09.2001
  - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
  - (30) 26.09.2000 US 671372
  - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung linearer Blockkoden*
  - *Method and apparatus for encoding of linear block codes*
  - *Méthode et appareil pour le codage des codes en bloc linéaires*
  - (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
  - (72) Hurt, James Y., San Diego, CA 92121-1714, US
  - Levin, Jeffrey A., San Diego, CA 92121-1714, US
  - Schlegel, Nikolai, San Diego, CA 92121-1714, US
  - (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
  - (62) 01968817.5 / 1 323 235

**H03M 13/15** → (51) **H03M 13/09**

**H03M 13/27** → (51) **H04L 1/00**

- 
- (51) **H03M 13/47** (11) **2 209 216 A1**
  - H04L 7/04** **H04L 29/06**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 08855285.6 (22) 07.11.2008
  - (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 2008/072975 07.11.2008
  - (87) WO 2009/067899 2009/23 04.06.2009
  - (30) 12.11.2007 CN 200710186703
  - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENKODIERUNG UND -DEKODIERUNG*
  - *A METHOD AND DEVICE FOR ENCODING DATA AND DECODING DATA*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE DE DONNÉES ET DE DÉCODAGE DE DONNÉES*
  - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) GENG, Dongyu, Guangdong 518129, CN
- LIANG, Weiguang, Guangdong 518129, CN
- FENG, Dongning, Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H03M 13/47** → (51) **H03M 13/09**

- 
- (51) **H04B 1/16** (11) **2 209 217 A2**
  - (25) En (26) En
  - (21) 10150942.0 (22) 18.01.2010
  - (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) 16.01.2009 ES 200900121
  - (54) • *Steuerung der Empfängerdiversity mit X-Wegen*
  - *Controlling X-way receiver diversity*
  - *Contrôle de la diversité de récepteurs à X-voies*
  - (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
  - Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
  - (84) ES
  - (72) Dominguez Romero, Francisco, E-28050, Madrid, ES
  - De Pasquale, Andrea, E-28050, Madrid, ES
  - (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

**H04B 1/38** → (51) **H01Q 1/24**

- 
- (51) **H04B 5/00** (11) **2 209 218 A2**
  - (25) De (26) De
  - (21) 10150711.9 (22) 14.01.2010
  - (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) 15.01.2009 DE 102009005138
  - (54) • *Drahtlose Anschlussrichtung für Dienstleistungsbereiche*
  - *Wireless connection device for service areas*
  - *Dispositif de raccordement sans fil pour domaines de prestation de service*
  - (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
  - (72) Könighaus, Dirk, 33100 Paderborn, DE
  - Pollmann, Gregor, 33102 Paderborn, DE
  - Kruse, Bernd, 33184 Buke, DE
  - (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- 
- (51) **H04B 7/02** (11) **2 209 219 A1**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 07816724.4 (22) 01.11.2007
  - (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
  - (86) CN 2007/003111 01.11.2007
  - (87) WO 2009/055972 2009/19 07.05.2009
  - (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON AUDIO-/VIDEOINHALT IN EINEM FUNKZUGANGS-Netzwerk*
  - *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING/RECEIVING AUDIO/VIDEO CONTENT IN A RADIO ACCESS NETWORK*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ENVOYER/RECEVOIR DU CONTENU AUDIO/VIDÉO DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS RADIO*
- (71) Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd., 388 Ningqiao Road, Pudong Jinqiao Shanghai 201206, CN  
 (72) ZHENG, Wu, Shanghai 201206, CN  
 LIU, Jimin, Shanghai 201206, CN  
 SONG, Yang, Shanghai 201206, CN  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 209 220 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09368002.3 (22) 19.01.2009  
 (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 Strahlformung von Daten, die von einer Basisstation in einem MU-MIMO-System übertragen werden und Vorrichtung zur Durchführung davon*  
 • *Process for beamforming data to be transmitted by a base station in a MU-MIMO system and apparatus for performing the same*  
 • *Procédé de formation de faisceau de données devant être transmis par une station de base dans un système MU-MIMO et appareil de réalisation de celui-ci*
- (71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR  
 (72) Sesia, Stefania, 06000 Nice, FR  
 Slock, Dirk, 06220 Vallauris, FR  
 Wagner, Sebastian, 06600 Antibes, FR  
 (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04B 7/08** (11) **2 209 221 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09015825.4 (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) 19.01.2009 DE 102009005063  
 (54) • *Empfangsanlage zur Summation gephaseter Antennensignale*  
 • *Receiver for summing phased antenna signals*  
 • *Installation de réception destinée à la sommation de signaux d'antennes phasés*
- (71) Delphi Delco Electronics Europe GmbH, Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal, DE  
 (72) Lindenmeier, Stefan, 82131 Gauting, DE  
 Lindenmeier, Heinz, 82152 Planegg, DE  
 Hopf, Jochen, 85540 Haar, DE  
 Reiter, Leopold, 82205 Gilching, DE

**H04B 7/08** → (51) **H04L 27/18**

**H04B 7/15** → (51) **H04W 28/14**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 209 222 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10002867.9 (22) 17.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.03.2003 US 457118 P  
 28.05.2003 US 473959 P  
 11.06.2003 US 477522 P  
 24.03.2003 US 457043 P  
 (54) • *Satellitenunterstützte Push-to-Send-Funkendgerätsysteme und -verfahren*

- *Satellite assisted push-to-send radioterminal systems and methods*
  - *Systèmes et procédés de terminaux radio à bouton poussoir assistés par satellite*
- (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US  
 (72) Karabinis, Peter D, Cary, North Carolina 27511, US  
 Dutta, Santanu, Cary, North Carolina 27513, US  
 Bogatin, Boris, Huntingdon Valley, Pennsylvania 19006, US  
 Brian Deobald, Bethesda, Maryland 20816, US  
 (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB  
 (62) 04757742.4 / 1 606 690

(51) **H04B 7/185** (11) **2 209 223 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10003977.5 (22) 05.08.2002  
 (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

- AL
- (30) 14.09.2001 US 322240 P  
 12.02.2002 US 74097  
 (54) • *Systeme und Verfahren zur terrestrischen Wiederverwendung eines Mobilfunksatellitenfrequenzspektrums*  
 • *Systems and methods for terrestrial reuse of cellular satellite frequency spectrum*  
 • *Systèmes et procédés de réutilisation terrestre de spectre à fréquence satellite cellulaire*
- (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US  
 (72) Karabinis, Peter, Reston Virginia 20190, US  
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 02761235.7 / 1 425 926

(51) **H04B 7/212** (11) **2 209 224 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07816773.1 (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

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003161 07.11.2007  
 (87) WO 2009/059460 2009/20 14.05.2009  
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM EINTEILEN VON BETRIEBSMITTELN ZWISCHEN VERSCHIEDENEN TDD-SYSTEMEN*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR SCHEDULING RESOURCE BETWEEN DIFFERENT TDD SYSTEMS*  
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PLANIFICATION DE RESSOURCE ENTRE DIFFÉRENTS SYSTÈMES TDD*
- (71) Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd., 388, Ningqiao Road, Pudong Xinqu Shanghai 201206, CN  
 (72) LI, Dong, Shanghai 201206, CN  
 CAI, Liyu, Shanghai 201206, CN  
 YANG, Hongwei, Shanghai 201206, CN  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 209 225 A2**  
 (25) Ko (26) En  
 (21) 09700227.3 (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
- (86) KR 2009/000037 06.01.2009

- (87) WO 2009/088197 2009/29 16.07.2009  
 (88) 03.09.2009  
 (30) 07.01.2008 US 19548  
 23.07.2008 KR 20080071435  
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR SITZUNGSÜBERTRAGUNG IN TEILEN*  
 • *PARTIAL SESSION TRANSFER METHOD AND USER EQUIPMENT FOR THE SAME*  
 • *PROCÉDÉ DE TRANSFERT PARTIEL DE SESSION ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR CORRESPONDANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) SONG, Jae Seung, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR  
 KIM, Hyun Sook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04B 10/04** → (51) **G02F 1/01**

**H04B 10/06** → (51) **G02F 1/01**

(51) **H04B 10/08** (11) **2 209 226 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09100048.9 (22) 19.01.2009  
 (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 Signalverarbeitung in einer optischen Netzwerkeinheit*  
 • *Method and device for signal processing in an optical network unit*  
 • *Procédé et dispositif de traitement de signaux dans une unité de réseau optique*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
 (72) Kloppe, Karl, 81476, München, DE  
 Rohde, Harald, 81673, München, DE  
 Smolorz, Sylvia, 81379, München, DE  
 Treyer, Thomas, 81379, München, DE  
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 10/12** (11) **2 209 227 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07855912.7 (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

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003912 29.12.2007  
 (87) WO 2009/046596 2009/16 16.04.2009  
 (30) 08.10.2007 CN 200710163104  
 (54) • *VERFAHREN ZUR REALISIERUNG VON ZEITSCHLITZPARTITIONIERUNG UND VERGABEPROZESS EINER OPTISCHEN NUTZINFORMATIONSEINHEIT IN EINEM OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSNETZWERK*  
 • *A METHOD FOR REALIZING TIME SLOT PARTITION AND SENDING PROCESS OF AN OPTICAL PAYLOAD UNIT IN AN OPTICAL TRANSMISSION NETWORK*  
 • *PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE PARTITION DE TRANCHE DE TEMPS ET PROCÉDÉ DE DÉPENSE D'UNE UNITÉ DE CHARGE UTILE OPTIQUE DANS UN RÉSEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (72) ZHAO, Yi, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **H04B 10/12** (11) **2 209 228 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08844454.2 (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) CN 2008/072823 24.10.2008  
(87) WO 2009/056064 2009/19 07.05.2009  
(30) 25.10.2007 CN 200710167350  
(54) • *ENDGERÄT FÜR EINE OPTISCHE LEITUNG, REMOTEKNOTENEINHEIT, VERFAHREN FÜR OPTISCHE ÜBERTRAGUNGEN UND ENTSPRECHENDES SYSTEM*  
• *AN OPTICAL LINE TERMINAL, A REMOTE NODE UNIT, AN OPTICAL TRANSMISSION METHOD AND SYSTEM THEREOF*  
• *TERMINAL DE LIGNE OPTIQUE, UNITÉ DE N UD DISTANT, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION OPTIQUE ET SYSTÈME CORRESPONDANT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) YU, Fan, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 10/12** (11) **2 209 229 A1**  
**H04Q 11/00** H04J 14/02

(25) En (26) En  
(21) 09100050.5 (22) 20.01.2009  
(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) • *Optisches PON-System und Verfahren zur Datenverarbeitung*  
• *Optical PON system and method for data processing*  
• *Système PON optique et procédé pour le traitement de données*  
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) Rohde, Harald, 81673, München, DE  
(74) Bruglachner, Thomas E., COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04B 10/12** (11) **2 209 230 A1**  
(25) Fr (26) Fr

(21) 10150769.7 (22) 14.01.2010  
(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) 14.01.2009 FR 0950180

(54) • *Zelle für ein zelluläres Funkkommunikationsnetz, die in der Lage ist, einen verlängerten Verkehrsweg abzudecken, Telekommunikationsnetz, das eine solche Zelle umfasst, und angepasster Leistungsverstärker, um in einer solchen Zelle zu funktionieren*  
• *Cell for a cellular communications network capable of covering an elongated traffic lane, communications network comprising such a cell and repeater adapted to operate within such a cell*  
• *cellule pour un réseau de communications cellulaire, apte à couvrir une voie de circulation allongée, réseau de communications comprenant une telle cellule et répéteur adapté pour fonctionner dans une telle cellule*

(71) Seacom Sud Electronique Communication, Z.A. Espace Alfred Sauvy, 66500 Prades, FR  
(72) Deblock, Olivier, 66500 Prades, FR

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H04B 10/142** → (51) **G02F 1/01**

**H04B 10/152** → (51) **G02F 1/01**

(51) **H04B 10/17** (11) **2 209 231 A2**  
**H01S 3/067** **H01S 3/13**

(25) En (26) En  
(21) 10161971.6 (22) 15.03.1999  
(84) DE FR GB  
(30) 19.03.1998 JP 7025198  
11.09.1998 JP 25811498

(54) • *Verstärkungs- und Pegelregelungen von optischen Verstärkern in Kaskade*  
• *Gain and signal level adjustments of cascaded optical amplifiers*  
• *Réglages des gains et des niveaux de signal d'amplificateurs optiques en cascade*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Inagaki, Shinya, Kanagawa 211-8588, JP  
Shukunami, Norifumi, Hokkaido 060-0807, JP

Kinoshita, Susumu, Kanagawa 211-8588, JP  
Itoh, Hiroyuki, Hokkaido 060-0807, JP

Kobayashi, Taiki, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 99104026.2 / 0 944 190

(51) **H04B 10/17** (11) **2 209 232 A2**  
**H01S 3/067** **H01S 3/13**

(25) En (26) En  
(21) 10161972.4 (22) 15.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 19.03.1998 JP 7025198  
11.09.1998 JP 25811498

(54) • *Verstärkungs- und Pegelregelungen von optischen Verstärkern in Kaskade*  
• *Gain and signal level adjustments of cascaded optical amplifiers*  
• *Réglages des gains et des niveaux de signal d'amplificateurs optiques en cascade*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Inagaki, Shinya, Kanagawa 211-8588, JP  
Shukunami, Norifumi, Hokkaido 0600807, JP

Kinoshita, Susumu, Kanagawa 211-8588, JP  
Itoh, Hiroyuki, Hokkaido 060-0807, JP

Kobayashi, Taiki, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 99104026.2 / 0 944 190

(51) **H04B 10/207** (11) **2 209 233 A1**  
**H04J 3/16** **H01S 3/11**

(25) En (26) En  
(21) 09016127.4 (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) 15.01.2009 JP 2009006256  
(54) • *Optische Kommunikationssysteme und optische Leitungsendgeräte*  
• *Optical communications systems and optical line terminals*  
• *Systèmes de communication optique et terminaux de ligne optique*

(71) Hitachi CO., LTD., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Sagawa, Misuzu, Tokyo 100-8220, JP  
Sugawara, Toshiki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/207** (11) **2 209 234 A1**  
**H04L 9/08**

(25) En (26) En  
(21) 09100041.4 (22) 14.01.2009  
(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 Datenverarbeitung in einem optischen Netzwerk*  
• *Method and device for data processing in an optical network*  
• *Procédé et dispositif de traitement de données dans un réseau optique*

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Rohde, Harald Dr., 81673, München, DE  
(74) Bruglachner, Thomas E., COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

**H04B 17/00** → (51) **H04L 27/18**

**H04H 20/31** → (51) **H04H 60/58**

(51) **H04H 60/13** (11) **2 209 235 A1**  
**H04H 60/72** **H04H 60/44**

(25) En (26) En  
(21) 09100038.0 (22) 14.01.2009  
(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 Bereitstellung von Triggerinformationen an mehreren Endgeräten mit Verwendung eines elektronischen Führers*  
• *Method and device for providing triggering information to several clients using an electronic guide*  
• *Procédé et dispositif pour fournir des informations de déclenchement à plusieurs clients utilisant un guide électronique*

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Oksanen, Illikka, 02650, Espoo, FI  
Rauschenbach, Uwe, 85586, Poing, FI

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

**H04H 60/31** → (51) **H04H 60/58**

**H04H 60/32** → (51) **H04H 60/58**

**H04H 60/37** → (51) **H04H 60/58**

**H04H 60/40** → (51) **H04H 60/58**

**H04H 60/43** → (51) **H04H 60/58**

**H04H 60/44** → (51) **H04H 60/13**

**H04H 60/44** → (51) **H04H 60/58**

(51) **H04H 60/58** (11) **2 209 236 A1**  
**H04H 60/37** **H04H 60/40**  
**H04H 20/31**

(25) En (26) En  
(21) 09150783.0 (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

(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Zuhörer-  
fassungsdaten*

- *Monitor device for collecting audience  
research data*
- *Dispositif pour collecter des données de  
mesure d'audience*

(71) GfK Telecontrol AG, Obermattweg 9, Ch-  
6052 Hergiswil, CH

(72) Battiston, Daniel, 3422 - Kirchberg, CH  
Staub, Olivier, 3037 - Herrenschandlen, CH  
Clément, Christian, 1732 - Arconciel, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,  
Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001  
Bern, CH

(51) **H04H 60/58** (11) **2 209 237 A1**  
**H04H 60/37** **H04H 60/31**  
**H04H 60/43** **H04H 60/44**  
**H04H 60/32**

(25) En (26) En  
(21) 09150784.8 (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

(54) • *Überwachungsvorrichtung zur Erfassung  
von Zielgruppenforschungsdaten*

- *Monitoring device for capturing audience  
research data*
- *Dispositif de surveillance pour la capture  
de données de recherche d'audience*

(71) GfK Telecontrol AG, Obermattweg 9, Ch-  
6052 Hergiswil, CH

(72) Battiston, Daniel, 3422 - Kirchberg, CH  
Staub, Olivier, 3037 - Herrenschandlen, CH  
Koschak, Andreas, 3662 - Seftigen, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,  
Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001  
Bern, CH

**H04H 60/72** → (51) **H04H 60/13**

**H04H 60/72** → (51) **H04H 60/86**

(51) **H04H 60/86** (11) **2 209 238 A2**  
**H04H 60/72** **H04N 5/00**  
**H04N 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 10150876.0 (22) 15.01.2010  
(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) 15.01.2009 KR 20090003185  
05.06.2009 KR 20090049958  
12.06.2009 KR 20090052574  
24.06.2009 KR 20090056688

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Leit-  
fadens zu Rich-Media-fähigen Diensten  
und System für Rundsendedienst*

- *Rich media-enabled service guide provi-  
sion method and system for broadcast  
service*
- *Procédé de fourniture de guide de services  
riches en média et système pour service de  
diffusion*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR

(72) Lee, Jong Hyo, Gyeonggi-do, KR  
Hwang, Seo Young, Gyeonggi-do, KR  
Song, Jae Yeon, Gyeonggi-do, KR  
Hwang, Sung Oh, Gyeonggi-do, KR

Jung, Bo Sun, Gyeonggi-do, KR  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

**H04J 1/00** → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 209 239 A2**

(25) Fi (26) En  
(21) 09180954.1 (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) 16.01.2009 FI 20095039

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abstim-  
mung eines Signaltaktes*

- *Method and arrangement for adjustment of  
a clock signal*
- *Procédé et dispositif d'ajustement de  
signal d'horloge*

(71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI

(72) Laamanen, Heikki, FI-02230, Espoo, FI  
Hurme, Markus, FI-00120, Helsinki, FI  
Hann, Kenneth, FI-02760, Espoo, FI  
Lunquist, Jonas, FI-02230, Espoo, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box  
16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04J 3/06** (11) **2 209 240 A1**  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**  
**H04N 7/32**

(25) En (26) En  
(21) 09305053.2 (22) 20.01.2009  
(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 Steuerung eines Datenstroms  
in einem Paketvermittlungsnetz*

- *Method for controlling a flow in a packet  
switched network*
- *Procédé de contrôle d'un flux dans un  
réseau de commutation par paquets*

(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee  
74, 30625 Hannover, DE

(72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE  
Eggert, Daniel, 30559, HANNOVER, DE

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue  
Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux  
Cedex, FR

(51) **H04J 3/06** (11) **2 209 241 A2**  
**G06F 1/14**

(25) En (26) En  
(21) 10150390.2 (22) 08.01.2010  
(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) 19.01.2009 US 355892

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur cross  
channel data link (CCDL)*

- *System and method for a cross channel  
data link (CCDL)*
- *Dispositif et procédé de cross channel data  
link (CCDL)*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Bonk, Ted, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Smithgall, William Todd, Morristown, NJ  
07962-2245, US

Fletcher, Mitch, Morristown, NJ 07962, US  
Carlucci, Greg, Morristown, NJ 07962-2245,  
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**H04J 3/16** → (51) **H04B 10/207**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 209 242 A1**  
**H04J 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846498.7 (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) JP 2008/066943 19.09.2008

(87) WO 2009/060668 2009/20 14.05.2009  
(30) 06.11.2007 JP 2007288065

(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, MOBILS-  
TATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKA-  
TIONSSYSTEM UND*

*MOBILGERÄTESUCHVERFAHREN DAFÜR*

*• BASE STATION APPARATUS, MOBILE*

*STATION APPARATUS, COMMUNICATION*

*SYSTEM, AND CELL SEARCH METHOD*

*• APPAREIL DE STATION DE BASE, APPA-  
REIL DE STATION MOBILE, SYSTÈME DE*

*COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE*

*RECHERCHE DE CELLULE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Tsuboi, Hidekazu, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP

Uemura, Katsunari, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 209 243 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846803.8 (22) 05.11.2008

(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 MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070141 05.11.2008

(87) WO 2009/060874 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 JP 2007287771

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER  
CFO- UND DCO-VERZERRUNG SOWIE*

*VERFAHREN ZUR KORREKTUR EINES*

*EMPFANGSSIGNALS UND EMPFANGS-  
VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIE-  
SES VERFAHRENS*

*• CFO AND DCO DISTORTION AMOUNT*

*ESTIMATION METHOD, AND RECEPTION*

*SIGNAL CORRECTION METHOD AND*

*RECEPTION DEVICE USING THE METHOD*

*• PROCEDE D'ESTIMATION DE QUANTITE*

*DE DISTORSION DE CFO ET DE DCO,*

*PROCEDE DE CORRECTION DE SIGNAL DE*

*RECEPTION ET DISPOSITIF DE RECEPTION*

*METTANT EN UVRE CE PROCEDE*

(71) Osaka Prefecture University Public Corpora-  
tion, 1-1, Gakuencho Naka-ku Sakai-shi,  
Osaka 599-8531, JP

(72) Lin, Hai, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP  
Yamashita, Katsumi, Sakai-shi Osaka 599-  
8531, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **2 209 244 A2**  
**G07C 9/00** **H04L 27/26**

**H04N 5/00** **H04N 5/33**  
**H04W 99/00**

(25) En (26) En

(21) 10004874.3 (22) 06.12.2001  
(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) 06.12.2000 JP 2000371539  
06.12.2000 JP 2000371570  
28.12.2000 JP 2000403517

(54) • *OFDM-Signalübertragungssystem, mobiles Endgerät und elektronisches Handelssystem*  
• *OFDM signal transmission system, mobile terminal and electronic commerce system*  
• *Système à transmission de signaux OFDM, station mobile et système de commerce électronique*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Oshima, Mitsuaki, Osaka 540-6207, JP  
Hayashi, Kenichiro, Osaka 540-6207, JP  
Kageyama, Sadashi, Osaka 540-6207, JP  
Sakashita, Seiji, Osaka 540-6207, JP  
Isogawa, Takao, Osaka 540-6207, JP  
Takayama, Hisashi, Osaka 540-6207, JP

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

(62) 01270029.0 / 1 341 327

(51) **H04L 1/00** (11) **2 209 245 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 07816885.3 (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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/003287 20.11.2007  
(87) WO 2009/059469 2009/20 14.05.2009  
(30) 05.11.2007 CN 200710165178

(54) • *VERFAHREN DER HYBRIDEN AUTOMATISCHEN WIEDERHOLUNGSANFORDERUNG DES ABWÄRTSSTROMTUNNELS*  
• *A HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST METHOD OF THE DOWNSTREAM TUNNEL*  
• *PROCÉDÉ DE REQUÊTE DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE HYBRIDE DU TUNNEL DE LIAISON DESCENDANTE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) LIU, Yang, Guangdong 518057, CN  
QU, Hongyun, Guangdong 518057, CN

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 209 246 A1**  
**H04L 5/00** **H03M 13/27**

(25) En (26) En  
(21) 09161875.1 (22) 03.06.2009  
(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) 15.01.2009 US 144736 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals mittels Zeitverschachtelung*  
• *Apparatus and method for transmitting and receiving a signal using time-interleaving*  
• *Appareil et procédé pour la transmission et la réception d'un signal avec entrelacement temporel*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR  
Park, Jeong Hwan, SEOUL 137-724, KR  
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 209 247 A1**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 10158699.8 (22) 28.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.03.2001 US 279970 P  
20.08.2001 US 933639

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Paketrahmung mit Integrität in einem Mobilfunkkommunikationssystem*  
• *Method and apparatus for transmission framing with integrity in a wireless communication system*  
• *Procédé et dispositif de formation de trames de transmission avec intégrité dans un système de communication sans fil.*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Hsu, Raymond T., San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 02721623.3 / 1 389 386

(51) **H04L 1/18** (11) **2 209 248 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10161599.5 (22) 26.06.2009  
(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) 03.07.2008 US 77989 P  
07.08.2008 US 87153 P  
04.06.2009 KR 20090049516

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von NDI in einem Direktzugriffsverfahren und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals unter Verwendung des Verfahrens*  
• *Method for processing NDI in random access procedure and a method for transmitting and receiving a signal using the same*  
• *Procédé de traitement de NDI dans une procédure d'accès aléatoire et procédé de transmission et de réception d'un signal l'utilisant*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Park, Sung Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Yi, Seung June, 431-749, Gyeonggi-do, KR

Lee, Young Dae, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Chun, Sung Duck, 431-749, Gyeonggi-do, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(62) 09163938.5 / 2 141 852

(51) **H04L 1/20** (11) **2 209 249 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10000390.4 (22) 18.01.2010  
(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) 20.01.2009 DE 102009005274

(54) • *Verfahren zur Bewertung der Signalqualität in einem Netzwerk mit Manchester-codierten Signalen mit Hilfe eines Augendiagramms*  
• *Method for evaluating the signal quality in a network with Manchester-encoded signals with the help of an eye diagram*

• *Procédé d'évaluation de la qualité du signal dans un réseau doté de signaux à codage de Manchester à l'aide d'un diagramme de l'oeil*

(71) Schiff, Andreas, Haydn-Straße 39, 88097 Eriskirch, DE

(72) Schiff, Andreas, 88097 Eriskirch, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 209 250 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10161330.5 (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

BA HR MK RS

(54) • *Pilotanordnungsverfahren in einem mobilen Funkkommunikationssystem und Sender/Empfänger damit*  
• *Pilot arrangement for mobile radio communication systems*  
• *Procédé d'agencement de pilote dans un système de communication radio mobile et transmetteur/récepteur l'adoptant*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Suda, Kenji, Kanagawa 211-8588, JP  
Seki, Hiroyuki, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB

(62) 07790320.1 / 2 184 872

**H04L 5/00** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 7/04** → (51) **H03M 13/47**

(51) **H04L 9/06** (11) **2 209 251 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09176232.8 (22) 17.11.2009  
(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) 16.01.2009 JP 2009007249

(54) • *Kryptographische Verarbeitungsvorrichtung und kryptographisches Verarbeitungsverfahren*  
• *Cryptographic processing apparatus and cryptographic processing method*  
• *Appareil et procédé de traitement cryptographique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamamoto, Dai, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Itoh, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 9/06** (11) **2 209 252 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10150760.6 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 JP 2009007250  
(54) • *Kompakte Hardware-Implementierung von Blockverschlüsselungsverfahren mit MISTY-Struktur*  
• *Compact hardware implementation of block ciphers with a MISTY structure*

- *Implantation compacte de chiffrements par blocs avec une structure de type MISTY*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yamamoto, Dai, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Itoh, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Yajima, Jun, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H04L 9/08 → (51) H04B 10/207**

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 209 253 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08734046.9 (22) 09.04.2008
- (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) CN 2008/070686 09.04.2008  
(87) WO 2009/059496 2009/20 14.05.2009  
(30) 08.11.2007 CN 200710170309  
27.11.2007 CN 200710195462
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM, SERVER UND ENDGERÄT ZUM VERARBEITEN EINER AUTHENTIFIKATION*  
• *A METHOD, SYSTEM, SERVER AND TERMINAL FOR PROCESSING AN AUTHENTICATION*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, SERVEUR ET TERMINAL POUR METTRE EN UVRE UNE AUTHENTIFICATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHAI, Xiaoqian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
GAO, Hongtao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
LI, Kepeng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
TIAN, Linyi, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältie Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 209 254 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08854091.9 (22) 07.11.2008
- (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 2008/072979 07.11.2008  
(87) WO 2009/067901 2009/23 04.06.2009  
(30) 08.11.2007 CN 200710019023
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIKATION EINES UNIDIREKTIONALEN ZUGANGS*  
• *A METHOD OF ONE-WAY ACCESS AUTHENTICATION*  
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'ACCÈS UNIDIRECTIONNELLE*
- (71) China Iwncomm Co., Ltd., A201 Qin Feng Ge Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
- (72) PANG, Liaojun, Shaanxi 710075, CN  
CAO, Jun, Shaanxi 710075, CN  
TIE, Manxia, Shaanxi 710075, CN  
HUANG, Zhenhai, Shaanxi 710075, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H04L 12/10 → (51) H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 209 255 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09724928.8 (22) 27.03.2009
- (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
- (86) CN 2009/071056 27.03.2009  
(87) WO 2009/117973 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 CN 200810090359
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM, MEDIENVERARBEITUNGS- UND MEDIENSTEUERUNGSVORRICHTUNG ZUR MELDUNG DER NUTZUNGSMENGE EINES DATENDIENSTES*  
• *METHOD, SYSTEM, MEDIA PROCESSING EQUIPMENT AND MEDIA CONTROLLING EQUIPMENT FOR REPORTING THE USAGE AMOUNT OF DATA SERVICE*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT MULTIMÉDIA ET ÉQUIPEMENT DE COMMANDE MULTIMÉDIA PERMETTANT DE SIGNALER LA QUANTITÉ D'UTILISATION DE SERVICE DE DONNÉES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Qian, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04L 12/18 (11) 2 209 256 A1**  
**H04M 3/56 H04W 4/02**  
**H04M 3/42**

- (25) En (26) En  
(21) 09180451.8 (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
- (30) 14.01.2009 JP 2009005363
- (54) • *Vorrichtung und mobiles Endgerät*  
• *Apparatus and mobile terminal*  
• *Appareil et terminal mobile*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nishidoi, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP  
Shinozaki, Atsushi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04L 12/24 (11) 2 209 257 A1**

- (25) Zh (26) En  
(21) 09745381.5 (22) 04.03.2009
- (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
- (86) CN 2009/070637 04.03.2009  
(87) WO 2009/137997 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 CN 200810094794
- (54) • *EIN VERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG DER ÜBERLAST DES KOMMUNIKATIONSGERÄTES*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING THE OVERLOADING OF THE COMMUNICATION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE LA SURCHARGE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) HE, Yajun, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
CAO, Haiquan, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04L 12/24 → (51) H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 209 258 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09150889.5 (22) 20.01.2009
- (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 Betreiben eines Kommunikationsnetzwerkes und Kommunikationsgerät*  
• *Method for operating a communication network and communication device*  
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un réseau de communication et appareil de communication*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Barthel, Herbert, 91074, Herzogenaurach, DE  
Mattes, Rainer, 54349, Trittenheim, DE  
Walter, Markus, 96050, Bamberg, DE  
Gebuhr, Harald, 90409, Nürnberg, DE

**H04L 12/26 → (51) H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 209 259 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08847404.4 (22) 05.11.2008
- (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) JP 2008/070124 05.11.2008  
(87) WO 2009/060863 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 JP 2007289414
- (54) • *PAARUNGSSYSTEM, PAARUNGSVERWALTUNGSEINRICHTUNG, PAARUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *PAIRING SYSTEM, PAIRING MANAGEMENT DEVICE, PAIRING METHOD, AND PROGRAM*  
• *SYSTÈME D'APPARIEMENT, DISPOSITIF DE GESTION D'APPARIEMENT, PROCÉDÉ D'APPARIEMENT ET PROGRAMME*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) OSHIBA, Takashi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwältie Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04L 12/28 (11) 2 209 260 A1**

- (25) Zh (26) En  
(21) 08859282.9 (22) 28.11.2008
- (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 2008/073250 28.11.2008  
(87) WO 2009/074080 2009/25 18.06.2009  
(30) 30.11.2007 CN 200710077481
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR KONFIGURATION EINES VIRTUELLEN NETZWERKS SOWIE PARTITIONS-VERMITTLUNGSEINRICHTUNG*  
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR VIRTUAL NETWORK CONFIGURATION AND PARTITION SWITCH*

- *MÉTHODE, APPAREIL ET SYSTÈME DE CONFIGURATION D'UN RÉSEAU VIRTUEL ET COMMUTATEUR DE PARTITIONS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHENG, Ruobin, Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 209 261 A1**  
**H04L 12/413** **H04L 12/46**  
**H04L 12/66** **H04W 28/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09016002.9 (22) 06.01.2005  
(84) DE FR GB

- AL BA HR MK YU  
(30) 09.01.2004 JP 2004004847  
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Kommunikationsverfahren, Kommunikationssystem zur Behandlung der physikalischen Rahmen*  
• *Communication apparatus, communication method and communication system for physical frame treatment*  
• *Appareil de communication, méthode de communication, système de communication pour le traitement de trames physiques*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Takagi, Masahiro, Tokyo 105-8001, JP Nishibayashi, Yasuyuki, Tokyo 105-8001, JP Utsunomiya, Yoriko, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 07010669.5 / 1 826 952  
05250024.6 / 1 553 730

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 209 262 A1**  
**H04L 12/10** **H04L 12/24**
- (25) De (26) De  
(21) 10000456.3 (22) 19.01.2010  
(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) 19.01.2009 DE 102009005431  
(54) • *Buskoppler mit Netzteil*  
• *Bus coupler with adapter*  
• *Coupleur de bus doté d'un élément de réseau*
- (71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE  
(72) Brockmann, Markus, 44532 Lünen, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**H04L 12/413** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/42** (11) **2 209 263 A1**  
**H04L 12/46** **H04W 76/02**
- (25) Fi (26) En  
(21) 09180928.5 (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) 14.01.2009 FI 20095023  
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Weiterleitung von Datenübertragungsrahmen*  
• *Method, system and installation for forwarding data transmission frames*  
• *Procédé, système et dispositif pour le relais de trames de transmission de données*

- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI  
(72) Nieminen, Juha-Petteri, FI-02280, Espoo, FI Silvola, Mika, FI-90450, Kempele, FI Laulainen, Mikko, FI-00410, Helsinki, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/42**

- (51) **H04L 12/54** (11) **2 209 264 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08861879.8 (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  
(86) CN 2008/073482 12.12.2008  
(87) WO 2009/076910 2009/26 25.06.2009  
(30) 14.12.2007 CN 200710032635  
(54) • *DOKUMENTENVERWALTUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND ENTSPRECHENDES GERÄT*  
• *DOCUMENT MANAGEMENT METHOD, SYSTEM AND CORRELATED DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE DOCUMENT, SYSTÈME ET DISPOSITIF CORRÉLÉS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) XIANG, Hai, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
YI, Zhiqian, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
LU, Jianfeng, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
DING, Ning, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
LIU, Bin, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
LI, Gaofeng, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 209 265 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07830950.7 (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) JP 2007/071216 31.10.2007  
(87) WO 2009/057204 2009/19 07.05.2009  
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, DATEN-TRANSFEREINRICHTUNG UND STEUERUNG*  
• *COMMUNICATION METHOD AND COMMUNICATION TERMINAL, DATA TRANSFER DEVICE, AND CONTROLLER*  
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET TERMINAL, DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DONNÉES ET CONTRÔLEUR DE COMMUNICATION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) SATO, Izuru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 209 266 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08861399.7 (22) 21.11.2008

- (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 2008/073156 21.11.2008  
(87) WO 2009/076822 2009/26 25.06.2009  
(30) 23.11.2007 CN 200710187727  
(54) • *OPTIMIERUNGSVERFAHREN VON MEHRFACHER DIENSTFLUSSAUSFÜHRUNG FÜR WIMAX-SYSTEM*  
• *OPTIMIZATION METHOD OF MULTIPLE SERVICE FLOWS OPERATION FOR WIMAX SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION D'EXPLOITATION DE MULTIPLES FLUX DE SERVICE POUR SYSTÈME WIMAX*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) CHU, Li, Guangdong 518057, CN SONG, Jianquan, Guangdong 518057, CN XU, ling, Guangdong 518057, CN  
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 209 267 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09150635.2 (22) 15.01.2009  
(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) • *System und Verfahren zum Routing von Datenverkehr*  
• *A system and a method for routing data traffic*  
• *Système et procédé pour acheminer le trafic de données*
- (71) Teliasonera AB, 106 63 Stockholm, SE  
(72) Tarnanen, Jarkko, 00670, HELSINKI, FI  
(74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 209 268 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10159272.3 (22) 20.10.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

- (30) 22.10.1997 US 956256  
(54) • *Drahtloses Bankautomatennetzwerk mit hoher Dienstleistungsqualität*  
• *Wireless ATM network with high quality of service scheduling*  
• *Réseau ATM sans fil doté d'une programmation de service de grande qualité*
- (71) Wistron Corporation, 21 Floor, No. 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road Hsichih, Taipei Hsien 221, TW  
MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY  
(72) Pasternak, Eliezer, Palo Alto, CA 94303, US Aaronson, Itai, Burlingame, CA 94010, US Ben-Etraim, Gideon, Palo Alto, CA 94301, US  
(74) Harding, Richard Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB  
(62) 98955015.7 / 1 034 634

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 209 269 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10161707.4 (22) 30.09.2004  
(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

- AL HR LT LV MK  
(30) 02.10.2003 US 677413

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für eine Rahmenbewusste und nach dem Fließbandprinzip arbeitende hierarchische Planung
- Method and apparatus for frame-aware and pipelined hierarchical scheduling
- Procédé et dispositif pour la planification hiérarchique permettant un traitement en cascade et en prenant en compte la trame
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Robotham, Robert, Ottawa Ontario K1H 5L8, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
- (62) 04300641.0 / 1 530 329

(51) **H04L 12/56** (11) **2 209 270 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10161708.2 (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

- AL HR LT LV MK
- (30) 02.10.2003 US 677413
  - (54) • Verfahren und Vorrichtung für eine Rahmenbewusste und nach dem Fließbandprinzip arbeitende hierarchische Planung
  - Method and apparatus for frame-aware and pipelined hierarchical scheduling
  - Procédé et dispositif pour la planification hiérarchique permettant un traitement en cascade et en prenant en compte la trame
  - (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
  - (72) Robotham, Robert, Ottawa Ontario K1H 5L8, CA
  - (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
  - (62) 04300641.0 / 1 530 329

**H04L 12/56** → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04L 12/64** (11) **2 209 271 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08851916.0 (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 2008/073067 14.11.2008
  - (87) WO 2009/065348 2009/22 28.05.2009
  - (30) 15.11.2007 CN 200710187277
  - (54) • VERFAHREN ZUR MASKIERUNG VON PAKETVERLUST UND SYSTEM DAFÜR
  - PACKET LOSS CONCEALMENT METHOD AND SYSTEM THEREOF
  - PROCÉDÉ DE DISSIMULATION DE PERTE DE PAQUET ET SYSTÈME APPARENTÉ
  - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
  - (72) ZHAN, Wuzhou, Longgang District 518129, CN
  - (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04L 12/66** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 27/18** (11) **2 209 272 A1**  
**H04B 7/08** **H04B 17/00**  
**H04L 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10160741.4 (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

(30) 12.09.2007 US 971851 P  
 21.09.2007 US 974422 P  
 19.11.2007 US 989104 P  
 20.08.2008 US 90544 P  
 04.08.2008 GB 0806385

- (54) • Vorrichtungen und Methoden zur erhöhten Kapazität von drahtloser Kommunikation
- Capacity increasing devices and methods for wireless communication
- Dispositifs et méthodes pour augmenter la capacité de communication sans fil

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Yu, Zhi-zhong, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dhand, Mungal, San Diego, CA 92121-1714, US
- Agarwal, Mukund, San Diego, CA 92121-1714, US
- Walke, Simon James, San Diego, CA 92121-1714, US

- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08831107.1 / 2 204 027

(51) **H04L 27/18** (11) **2 209 273 A1**  
**H04B 7/08** **H04B 17/00**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
 (21) 10160762.0 (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

(30) 12.09.2007 US 971851 P  
 21.09.2007 US 974422 P  
 19.11.2007 US 989104 P  
 20.08.2008 US 90544 P  
 04.08.2008 GB 0806385

- (54) • Vorrichtungen und Methoden zur erhöhten Kapazität von drahtloser Kommunikation
- Capacity increasing devices and methods for wireless communication
- Dispositifs et méthodes pour augmenter la capacité de communication sans fil

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Yu, Zhi-Zhong, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dhand, Mungal, San Diego, CA 92121-1714, US
- Agarwal, Mukund, San Diego, CA 92121-1714, US
- Walke, Simon James, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08831107.1 / 2 204 027

(51) **H04L 27/18** (11) **2 209 274 A1**  
**H04B 7/08** **H04B 17/00**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
 (21) 10161085.5 (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

(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 P

- (54) • Vorrichtungen und Methoden zur erhöhten Kapazität von drahtloser Kommunikation
- Capacity increasing devices and methods for wireless communication
- Dispositifs et méthodes pour augmenter la capacité de communication sans fil

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Yu, Zhi-Zhong, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dhand, Mungal, San Diego, CA 92121-1714, US
- Agarwal, Mukund, San Diego, CA 92121-1714, US
- Walke, Simon James, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08831107.1 / 2 204 027

(51) **H04L 27/26** (11) **2 209 275 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10159517.1 (22) 05.06.2006  
 (84) DE FR GB IT

- (30) 27.01.2006 JP 2006018521
- (54) • Mehrträger-Funkübertragungssystem mit einem geeigneten Übertragungsrahmenformat für Spitzenleistungsreduktion
- Multicarrier radio communication system utilizing a radio frame format suitable for reducing peak power
- Système de communication sans fil multi-porteuse avec un format de trame de transmission apte pour la réduction de la puissance de crête

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ode, Takayoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- (62) 06252901.1 / 1 814 275

(51) **H04L 27/26** (11) **2 209 276 A2**  
**H04L 27/34** **H04L 5/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10150692.1 (22) 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

- (30) 14.01.2009 US 144462 P
- (54) • Übertragung sowie Empfang von Video-Rundfunksignalen
- Transmission and reception of video broadcast signals
- Transmission et réception de signaux de diffusion de vidéo

- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Ko, Woo Suk, 137-724, SEOUL, KR
- Moon, Sang Chul, 137-724, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 209 277 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10151070.9 (22) 19.01.2010

- (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) 19.01.2009 US 145742 P
- (54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
- *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
- *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé de transmission et de réception d'un signal*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Ko, Woo Suk, 137-724, SEOUL, KR
- (74) Moon, Sang Chul, 137-724, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04L 27/26** → (51) **H04J 11/00**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 27/18**

**H04L 27/34** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 209 278 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08800672.1 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001720 10.10.2008
- (87) WO 2009/056005 2009/19 07.05.2009
- (30) 29.10.2007 CN 200710176504
- (54) • *STEUERVERFAHREN EINES EINFREQUENZNETZES UND DAZUGEHÖRIGE STEUEREINHEIT*
- *A CONTROL METHOD OF A SINGLE-FREQUENCY NETWORK AND A CONTROL ENTITY OF A SINGLE-FREQUENCY NETWORK*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN RÉSEAU MONOFRÉQUENCE ET ENTITÉ DE COMMANDE D'UN RÉSEAU MONOFRÉQUENCE*
- (71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN
- (72) Li, Zhenling, Beijing 100032, CN
- SHEN, Xiaodong, Beijing 100032, CN
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 279 A1**  
**H04W 88/16**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09707138.5 (22) 15.01.2009
- (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 2009/070163 15.01.2009
- (87) WO 2009/097775 2009/33 13.08.2009
- (30) 04.02.2008 CN 200810006272
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEARBEITEN DES TRÄGERS IM ISR MECHANISMUS*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING THE BEARER UNDER THE ISR MECHANISM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DU SUPPORT SOUS LE MÉCANISME ISR*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Di, Zhiyu c/o Huawei Technologies Co.Ltd, Int.Prop.Dept., 518129 Shenzhen, CN
- WU, Wenfu c/o Huawei Technologies Co.Ltd, Int.Prop.Dept., 518129 Shenzhen, CN

- WANG, Shanshan c/o Huawei Technologies Co.Ltd, Int.Prop.Dept., 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 280 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09000661.0 (22) 19.01.2009
- (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) • *Verwaltung von assoziierten Sitzungen in einem Netzwerk*
- *Managing associated sessions in a network*
- *Sessions associées à la gestion dans un réseau*
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
- Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Van Deventer, Mattijs Oskar, 2264 DL Leidschendam, NL
- Niamut, Omar Aziz, 3131 HV Vlaardingen, NL
- Stokking, Hans Maarten, 2545HK Den Haag, NL
- Walraven, Fabian Arthur, 9712 MD Groningen, NL
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 281 A1**  
**H04L 29/08** **H04L 12/26**
- (25) De (26) De
- (21) 09150642.8 (22) 15.01.2009
- (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 Beurteilung einer VoIP-Paketerzeugung und Paketübertragung und Indikation an den, an der VoIP-Kommunikation beteiligten Endpunkten*
- *Method and device for assessing a VoIP packet creation and packet transfer and indication to the end point involved in a VoIP communication*
- *Procédé et dispositif d'évaluation de la production d'un paquet VoIP et transmission de paquet et indication sur les points terminaux participant à la communication VoIP*
- (71) VoIPFuture Ltd., Wedenstrasse 379, 20537 Hamburg, DE
- (72) Zänker, Olaf, 23843, Bad Oldesloe, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 282 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09150701.2 (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
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zum Abgleich in einem elektronischen Kommunikationssystem*
- *A method, device and computer program product for service balancing in an electronic communications system*

- *Procédé, dispositif et produit de programme informatique pour l'équilibrage de services dans un système de communications électronique*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Aspernäs, Bertil, 385 40, Bergkvara, SE
- Isaksson, Lennart, 371 32, Karlskrona, SE
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 283 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09150955.4 (22) 20.01.2009
- (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) • *Knotenfehler-Detektionssystem und Verfahren für SIP-Sitzungen in Kommunikationsnetzwerken*
- *Node failure detection system and method for SIP sessions in communication networks*
- *Système de détection de défaillances de noeud et procédé pour des sessions SIP dans des réseaux de communication*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) Farrugia, Maria, Guildford, Surrey GU1 2EG, GB
- Stura, Marco, 10010, Rueglio (TO), IT
- Monti, Maurizio, 20090, Settala (MI), IT
- (74) Acco, Stefania, et al, Perani Mezzanotte & Partners Patent Piazza San Babila, 5, 20122 Milano (MI), IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 284 A1**  
**H04W 48/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09305034.2 (22) 14.01.2009
- (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 Ermittlung von Informationen, die für einen beweglichen Netzknotten erforderlich sind, um mit einem Mobilitätsserver zu interagieren*
- *A method for the discovery of information necessary for a mobile node to interact with a mobility server*
- *Procédé pour la découverte des informations nécessaires pour qu'un noeud mobile interagisse avec un serveur de mobilité*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Melia, Telemaco, 91620 Nozay, FR
- Ei Mghazli, Yacine, 91620 Nozay, FR
- (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 209 285 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10000179.1 (22) 11.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355413
- (54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung und Lieferung eines Multimediainhalts mittels einer integrierten Femtozelle und einer Digialempfängervorrichtung*

- *Method and system for processing and delivery of multimedia content by an integrated femto cell and set-top-box device*
  - *Procédé et système pour traiter et fournir un contenu multimédia par un femto cell intégré et dispositif de boîte de configuration*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Abraham, Charles, Los Gatos, GA 95033, US  
 Chen, Sherman (Xuemin), San Diego, CA 92129, US  
 Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US  
 Erceg, Vinko, Cardiff, CA 92007, US  
 Hou, Victor T., La Jolla, CA 92037, US  
 Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 90602, US  
 Kent, Mark, Vista, CA 92081, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 29/06** → (51) **H03M 13/47**

**H04L 29/06** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 3/42**

**H04L 29/06** → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 209 286 A1**  
**H04L 29/06** H04L 29/12  
 (25) En (26) En  
 (21) 10150560.0 (22) 12.01.2010  
 (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) 14.01.2009 US 144464 P  
 (54) • *Netzwerk-Interoperabilität zwischen IP-Kommunikationsnetzen oder -teilnetzen*  
 • *Network Interoperability between IP communications networks or sub-networks*  
 • *Interopérabilité de réseaux entre réseaux ou sous-réseaux de communications IP*  
 (71) StarHome GmbH, Seefeldstrasse 25, 8024 Zürich, CH  
 (72) Ophir, Shai, 40696, Moshav Ein-Vered, IL  
 Rozenfeld, Edy, 56450, Yahud, IL  
 Rubin, Rafael, 43396, RaAnana, IL  
 Raviv, Li-On, 49065, Petach Tikva, IL  
 (74) Fichter, Robert Arno, et al, Denneweyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

**H04L 29/08** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/08** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04L 29/10** (11) **2 209 287 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07855794.9 (22) 25.12.2007  
 (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) CN 2007/003790 25.12.2007  
 (87) WO 2009/052673 2009/18 30.04.2009  
 (30) 24.10.2007 CN 200710176303  
 (54) • *GLEICHFÖRMIGES DIENSTZUGANGSSYSTEM UND ZUGANGSVERFAHREN*  
 • *UNIFORM SERVICE ACCESS SYSTEM AND ACCESS METHOD*  
 • *SYSTÈME D'ACCÈS AU SERVICE UNIFORME ET PROCÉDÉ D'ACCÈS*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (72) YANG, Jianjun, Guangdong 518057, CN  
 LUO, Shengbo, Guangdong 518057, CN  
 JIE, Fang, Guangdong 518057, CN  
 ZHANG, Sanping, Guangdong 518057, CN  
 (74) Hogeweg, Albertus Johan, et al, Zacco Netherlands B.V. Nachtwachtlaan 20, NL-1058 EA Amsterdam, NL

**H04L 29/12** → (51) **H04N 7/15**

**H04M 1/00** → (51) **G06F 3/048**

**H04M 1/00** → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 209 288 A1**  
**H01B 7/00** **H01B 7/08**  
**H01B 11/20** **H02G 11/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08849023.0 (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) JP 2008/070436 10.11.2008  
 (87) WO 2009/063835 2009/21 22.05.2009  
 (30) 14.11.2007 JP 2007295700  
 (54) • *KABELBAUMINTEGRIERTES SCHIEBEGELENK UND ELEKTRONISCHES SCHIEBELEMENT*  
 • *HARNESS-INTEGRATED TYPE SLIDE HINGE, AND SLIDE TYPE ELECTRONIC DEVICE*  
 • *CHARNIÈRE COULISSANTE DE TYPE À FAISCEAU INTÉGRÉ ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE TYPE COULISSANT*

- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP  
 (72) MATSUKAWA, Takashi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
 TANAKA, Yuuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
 SHINOHARA, Tomoyuki, Tokyo 135-8512, JP  
 ASHIDA, Shigeru, Tokyo 135-8512, JP  
 NAKAGAWA, Yasushi, Patumthani 12120, TH  
 UEDA, Shou, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 1/04** (11) **2 209 289 A1**  
**B60R 11/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09158014.2 (22) 16.04.2009  
 (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) 20.01.2009 TW 98102037  
 (54) • *Universeller Halter für tragbares elektronisches Gerät*  
 • *Universal holder for handheld electronic device*  
 • *Support universel pour dispositif électronique portable*  
 (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
 (72) Ou, Tsung-Yuan, 330, Taoyuan County, TW  
 Tai, Chih-Wei, 330, Taoyuan County, TW  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**H04M 1/60** → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 209 290 A1**  
**H04M 1/60**

- (25) En (26) En  
 (21) 09175949.8 (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  
 (30) 14.01.2009 CN 200910001931  
 (54) • *Sprachkommunikationsverfahren, -vorrichtung und -system*  
 • *Voice communication method, device, and system*  
 • *Procédé, dispositif et système de communication vocale*  
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) Hu, Congjie, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (74) Charles, Glyndwr, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (51) **H04M 3/42** (11) **2 209 291 A1**  
**H04L 29/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09171158.0 (22) 24.09.2009  
 (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) 19.01.2009 US 145706 P  
 25.02.2009 US 392461  
 (54) • *Merkmalsinteraktionserkennung bei Anrufen mit Signalisierungspfaden mit mehreren Abzweigungen*  
 • *Feature interaction detection during calls with multiple-leg signaling paths*  
 • *Détection d'interaction de fonctions en cours d'appel avec chemins de signalisation à plusieurs segments*  
 (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US  
 (72) Buford, John, Princeton, NJ 08540, US  
 Kolberg, Mario, Glasgow, G69 9ND, GB  
 Krishnaswamy, Venkatesh, Holmdel, NJ 07733, US  
 Dhara, Krishna Kishore, Dayton, NJ 08810, US  
 Wu, Xiaotao, Metuchen, NJ 08840, US  
 (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 209 292 A1**  
**H04L 29/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09171159.8 (22) 24.09.2009  
 (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) 19.01.2009 US 145703 P  
 25.02.2009 US 392445  
 (54) • *Merkmalsinteraktionserkennung bei Anrufen mit Signalisierungspfaden mit mehreren Abzweigungen*  
 • *Mid-call detection and resolution of feature interactions*  
 • *Détection d'interaction de fonctions en cours d'appel avec chemins de signalisation à plusieurs segments*  
 (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US  
 (72) Buford, John, Princeton, NJ 08540, US  
 Kolberg, Mario, Glasgow, G69 9ND, GB  
 Krishnaswamy, Venkatesh, Holmdel, NJ 07733, US  
 Dhara, Krishna Kishore, Dayton, NJ 08810, US  
 Wu, Xiaotao, Metuchen, NJ 08840, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London WC1N  
2BF, GB

**H04M 3/42** → (51) **H04L 12/18**

**H04M 3/56** → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04M 11/06** (11) **2 209 293 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10154822.0 (22) 01.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (30) 21.09.2000 US 666856
- (54) • *Fernsprechkommunikationssystem und  
Verfahren über Lokales-Netz-Leitungen*  
• *Telephone communication system and  
method over local area network wiring*  
• *Système de communication téléphonique  
et méthode sur câblage de réseau local*
- (71) MOSAID Technologies Incorporated, 11  
Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1,  
CA
- (72) Binder, Yehuda, 45200 Hod HaSharon, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE
- (62) 01928176.5 / 1 319 306

**H04M 11/06** → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 209 294 A2**  
**G09G 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09174535.6 (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) 14.01.2009 KR 20090003123
- (54) • *Anzeigvorrichtung, Scanner, Anzeigesys-  
tem und Anzeigeverfahren damit*  
• *Display apparatus, scanner, display sys-  
tem, and display method using the same*  
• *Appareil d'affichage, analyseur, système  
d'affichage et procédé d'affichage l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR
- (72) Jeong, Ki-jun, Seoul, KR  
Cho, Seong-il, Seoul, KR  
Kang, Jung-ming, Seoul, KR  
Seo, Young-kwang, Seoul, KR
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold &  
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL

(51) **H04N 1/00** (11) **2 209 295 A2**  
**H04N 1/32** **H04W 8/00**  
**H04W 8/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10004319.9 (22) 08.02.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 09.02.2006 JP 2006032061
- (54) • *Mit einem externen Gerät verbundener  
Digitalkamera die der Name des Geräts als  
Zeichenfolge empfängt*  
• *Digital camera connected to an external  
apparatus and receiving the name of the  
external apparatus as a character string*  
• *Appareil photographique numérique  
connecté avec un appareil externe et qui  
reçoit le nom dudit appareil externe comme  
chaîne de caractères*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Hashimoto, Tetsuya, Tokyo 143-8555, JP

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

(62) 07714209.9 / 1 982 514

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 1/327** (11) **2 209 296 A2**  
**H04N 1/333**
- (25) En (26) En
- (21) 10161607.6 (22) 15.10.2004
- (84) DE FR GB NL
- (30) 18.10.2003 KR 20030072802
- (54) • *Für eine Vielzahl von öffentlichen Fern-  
sprechnetzwerken geeignete Endgeräte-  
ausrüstung*  
• *Terminal equipment suitable for a plurality  
of PSTNs*  
• *Équipement terminal adapté pour une  
pluralité de PSTN*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR
- (72) Kim, Eog-Kyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP,  
20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
- (62) 04105086.5 / 1 524 840

**H04N 1/333** → (51) **H04N 1/327**

- (51) **H04N 1/407** (11) **2 209 297 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10150479.3 (22) 12.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355450
- (54) • *System und Verfahren für halbtönenunab-  
hängige vorübergehende Farbabwei-  
chungskorrektur in einem xerographischen  
Drucker mit hoher Ansprechbarkeit*  
• *System and method for halftone indepen-  
dent temporal color drift correction in hi-  
addressability xerographic printers*  
• *Système et procédé pour correction d'une  
dérive de couleur d'une trame indépen-  
dante dans les imprimantes xérographi-  
ques à capacité d'adressage élevée*
- (71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox  
Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South,  
Rochester, New York 14644, US
- (72) Monga, Vishal, State College, PA 16803, US  
Wang, Shen-Ge, Fairport, NY 14450, US
- (74) Skene James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **2 209 298 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10150703.6 (22) 14.01.2010
- (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) 15.01.2009 KR 20090003389
- (54) • *Verfahren zum Einstellen des Weißabg-  
leichs*  
• *Method for adjusting white balance*  
• *Procédé pour le réglage de la balance des  
blancs*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR
- Inha-Industry Partnership Institute, Inha  
University 253, Yonghyeon-dong Nam-gu,  
Incheon, KR
- (72) Cho, Jae-Hun, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ji-Hye, Gyeonggi-do, KR  
Cho, Sung-Dae, Gyeonggi-do, KR

Park, Min-Kyu, Gyeonggi-do, KR  
Park, Hee-Chan, Gyeonggi-do, KR  
Oh, Yun-Je, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Kyoung-Tae, Incheon, KR  
Kim, Choon-Woo, Incheon, KR  
Jang, Seul-Ki, Incheon, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H04N 5/00** → (51) **H04H 60/86**

**H04N 5/00** → (51) **H04J 11/00**

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/14** (11) **2 209 299 A1**  
**H04L 29/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08800547.5 (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) CN 2008/001549 29.08.2008
- (87) WO 2009/033359 2009/12 19.03.2009
- (30) 12.09.2007 CN 200710153907
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-  
WENDUNG EINES IP-NETZWERKS ZUM  
VERBINDEN EINES FERNSEHERS ZUM  
EINES COMPUTERS ZUM VERARBEITEN  
INTERAKTIVER UNTERHALTUNG*  
• *A METHOD AND SYSTEM FOR USING IP  
NETWORK TO CONNECT A TELEVISION  
AND A COMPUTER TO PROCESS INTER-  
ACTIVE ENTERTAINMENT*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'UTILISATION  
DE RESEAU IP POUR CONNECTER UNE  
TELEVISION ET UN ORDINATEUR AFIN DE  
TRAITER UN DIVERTISSEMENT INTER-  
ACTIF*
- (71) Shengle Information Technology (Shanghai)  
Co., Ltd, 356 Guoshoujing Rd Zhang Jiang  
High-Tech Zone, Shanghai 201203, CN
- (72) ZHANG, Weiming, Shanghai 201203, CN
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol  
BS1 6HU, GB

**H04N 5/205** → (51) **H03F 1/34**

**H04N 5/217** → (51) **H04N 5/33**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 209 300 A2**  
**G02B 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10250047.7 (22) 12.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355625
- (54) • *Bildgebungssystem unter Verwendung von  
erweiterter sphärischer Aberration und FIR-  
Filtern in Spezialgrößen*  
• *Imaging system using enhanced spherical  
aberration and specifically sized fir filters*  
• *Système d'imagerie utilisant une aberration  
sphérique améliorée et des filtres FIR  
spécialement dimensionnés*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Feng, Guotong, Menlo Park, CA 94025-7054,  
US
- Robinson, M. Dirk, Menlo Park, CA 94025-  
7054, US

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

(51) **H04N 5/232** (11) **2 209 301 A1**  
**G06F 3/01**

(25) En (26) En  
(21) 08291146.2 (22) 04.12.2008  
(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) • *Kamerasteuerverfahren zur Fernsteuerung einer Kamera und zugehöriger Kamera-steuerverser*

• *Camera control method for remote controlling a camera and a related camera control server*  
• *Procédé de commande de caméra pour la télécommande d'une caméra et serveur de commande de caméra correspondant*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE  
Flothmann, Erik, 2960 Sint-Job-in-'t-Goor, BE  
Suykens, Tom, 2850 Boom, BE  
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 209 302 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178442.1 (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) 20.01.2009 KR 20090004514

(54) • *Autofokusmodul zur Überwachung in Pixeln der Menge empfangenen Lichts und Fotoapparat damit*  
• *Auto focus module capable of in-pixel monitoring of amount of received light and photographing apparatus using the same*  
• *Module de mise au point automatique capable de surveiller dans les pixels la quantité de lumière reçue et appareil de photographie l'utilisant*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Sinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul, KR  
(72) Kim, Il-do, Gyeonggi-do, KR  
Song, Ki-sub, Gyeonggi-do, KR  
Han, Gun-hee, Seoul, KR  
Cheon, Ji-min, Seoul, KR  
Lee, Jeong-hwan, Seoul, KR

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

(51) **H04N 5/232** (11) **2 209 303 A2**  
**A61B 1/04** **G06T 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150635.0 (22) 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  
(30) 14.01.2009 JP 2009005839

(54) • *Bildverarbeitungssystem, Bildverarbeitungsverfahren und computerlesbares Medium*

• *Image processing system, image processing method, and computer readable medium*  
• *Système de traitement d'images, procédé de traitement d'images et support lisible par un ordinateur*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Yamaguchi, Hiroshi, Kanagawa, JP  
Saitou, Takaaki, Kanagawa, JP  
Maeda, Kiyohiro, Kanagawa, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**H04N 5/232** → (51) **G01J 3/18**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 209 304 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10150790.3 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 JP 2009008245

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*  
• *Image processing apparatus, image processing method and program*  
• *Appareil de traitement d'images, procédé et programme de traitement d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Nagai, Jun, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 5/33** (11) **2 209 305 A1**  
**H04N 5/217**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306303.0 (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) 15.01.2009 FR 0950193

(54) • *Vorrichtung zur Erkennung von elektromagnetischer Strahlung*  
• *Device for detecting electromagnetic radiation*  
• *Dispositif pour la détection d'un rayonnement électromagnétique*  
(71) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR  
(72) Legras, Olivier, 38500 VOIRON, FR  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**H04N 5/33** → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 209 306 A1**  
**G06F 3/048** **G09G 3/20**  
**G09G 5/00** **G09G 5/36**  
**G09G 5/377** **H04M 1/00**  
**H04N 5/45**

(25) Ja (26) En  
(21) 08838354.2 (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065281 27.08.2008  
(87) WO 2009/047951 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 JP 2007266153

(54) • **MOBILTELEFON**  
• **MOBILE TELEPHONE**  
• **TÉLÉPHONE MOBILE**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) MOHRI, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
OKUDA, Kei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04N 5/44** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 209 307 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178010.6 (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) 16.01.2009 KR 20090003865

(54) • *Verfahren zur automatischen Bereitstellung eines Wahrnehmungsobjektes gemäß der Benutzerinteressen and Videovorrichtung damit*  
• *Method for providing appreciation object automatically according to user's interest and video apparatus using the same*  
• *Procédé de fourniture d'un objet d'appréciation automatiquement selon l'intérêt de l'utilisateur et appareil vidéo l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Hye-jeong, Seoul, KR  
Chung, Ji-hye, Seoul, KR  
Kim, Byuk-sun, Seoul, KR  
(74) Grootscholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **2 209 308 A1**  
**H04N 5/60**

(25) En (26) En  
(21) 09250132.9 (22) 19.01.2009  
(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) • *Fernsehgerät*

• *Television apparatus*  
• *Appareil de télévision*  
(71) Sony United Kingdom Limited, The Heights Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB  
(72) Edmunds, Timothy, Bridgend South Wales CF31 1RP, GB  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 209 309 A1**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 10150517.0 (22) 12.01.2010  
(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) 14.01.2009 KR 20090003125

(54) • *Endgerät, Rundfunkempfangsgerät und entsprechendes Steuerungsverfahren*  
• *Terminal device, broadcasting receiving apparatus and control method thereof*  
• *Dispositif terminal, appareil de réception de diffusion et son procédé de commande*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jae-kwon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Park, Jong-wook, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04N 5/45** → (51) **H04N 5/44**

---

**H04N 5/60** → (51) **H04N 5/445**

---

**H04N 5/74** → (51) **G02B 3/02**

---

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/14**

---

**H04N 5/765** → (51) **H04N 7/173**

---

**H04N 5/85** → (51) **G11B 20/10**

---

**H04N 5/91** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **H04N 5/92** (11) **2 209 310 A1**  
**G11B 20/10** **H04N 7/173**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08837662.9 (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) JP 2008/002300 25.08.2008
- (87) WO 2009/047877 2009/16 16.04.2009
- (30) 10.10.2007 JP 2007264091
- (54) • **AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEBERÄT FÜR VIDEO/AUDIO**
- **VIDEO/AUDIO RECORDING/REPRODUCTION APPARATUS**
- **APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION VIDEO/AUDIO**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKATA, Haruhiko, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TESHIMA, Hiroki, c/o Panasonic Corporation, Chu-ku Osaka 540-6207, JP
- OTSU, Nobumasa, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- SHIMIZU, Miki, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- SHIMIZU, Yutaka, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- HIRAO, Kentaro, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- IKEGAMI, Kosai, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
- The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*
- Les auteurs inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/92** → (51) **G11B 20/10**

---

- (51) **H04N 5/93** (11) **2 209 311 A1**  
**G11B 27/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08859400.7 (22) 27.11.2008
- (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) JP 2008/071540 27.11.2008
- (87) WO 2009/075190 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 JP 2007318876

- (54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND PROGRAMM**
- **ELECTRONIC DEVICE, REPRODUCTION METHOD AND PROGRAM**
- **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE REPRODUCTION ET PROGRAMME**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NAGANO, Kae, Tokyo, 1080075, JP
- NIHO, Soichiro, Tokyo, 1080075, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 7/15** (11) **2 209 312 A1**  
**H04L 29/12**

(25) Zh (26) En

(21) 08757633.6 (22) 06.06.2008

(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) CN 2008/071222 06.06.2008

(87) WO 2009/049505 2009/17 23.04.2009

(30) 18.10.2007 CN 200710176044

(54) • **VIDEOKONFERENZVERFAHREN UND SYSTEM, ANWENDUNGSSERVER UND MEDIENBETRIEBSMITTELSERVER**- **VIDEO CONFERENCE METHOD AND SYSTEM, APPLICATION SERVER AND MEDIA RESOURCE SERVER**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE VIDÉO-CONFÉRENCE, SERVEUR D'APPLICATION ET SERVEUR DE RESSOURCES MULTIMÉDIA**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XU, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 209 313 A1**  
**G11B 20/10** **H04N 5/44**  
**H04N 5/765**

(25) Ja (26) En

(21) 08850012.9 (22) 13.11.2008

(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) JP 2008/070688 13.11.2008

(87) WO 2009/063944 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 JP 2007294876

(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG, VIDEOSIGNALANZEIGEVERFAHREN FÜR DIE ANZEIGEVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND VIDEOSIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**- **DISPLAY DEVICE, VIDEO SIGNAL TRANSMISSION METHOD IN DISPLAY DEVICE, TRANSMISSION DEVICE, AND VIDEO SIGNAL TRANSMISSION METHOD**
- **DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL VIDÉO DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE, DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL VIDÉO**
- (71) Sony Espana SA, Sabino de Arana 52, 08028 Barcelona, ES
- Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SATO, Ichiro, E-08028 BARCELONA, ES
- NAKAJIMA, Yasuhisa, Tokyo 108-0075, JP

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- 
- (51) **H04N 7/173** (11) **2 209 314 A1**  
**H04N 5/00** **H04W 88/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10000180.9 (22) 11.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355377
- (54) • **Verfahren und System zur Datenverarbeitung in einer Vorrichtung mit integriertem Digitalempfänger und Femtozellen-Funktion**- **Method and system for data processing in a device with integrated set-top-box and femtocell functionality**
- **Procédé et système pour le traitement de données dans un dispositif avec fonctionnalité intégrée d'un boîtier decodeur et d'une femtocellule**
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Hou, Victor T., La Jolla, CA 92037, US
- Chen, Sherman (Xuemin), Irvine, CA 92617, US
- Abraham, Charles, Los Gatos, GA 95033, US
- Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US
- Erceg, Vinko, Cardiff, CA 92007, US
- Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 90602, US
- Kent, Mark, Vista, CA 92081, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04N 7/173** → (51) **H04N 5/92**

---

(51) **H04N 7/18** (11) **2 209 315 A1**

(25) En (26) En

(21) 10150898.4 (22) 15.01.2010

(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) 16.01.2009 ZA 200900047

(54) • **Verfahren und System zur Überwachung von Fracht**- **A method and system for surveillance of freight**
- **Procédé et système pour la surveillance de fret**
- (71) Genr8 Real Time Video Surveillance Solutions, 167 Brooks Street, Brooklyn Pretoria 0181, ZA
- (72) Pansegrouw, Johann Ulrich, 0181, Pretoria, ZA
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04N 7/24** → (51) **H04H 60/86**

---

(51) **H04N 7/26** (11) **2 209 316 A2**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En

(21) 09004283.9 (22) 25.03.2009

(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) 15.01.2009 TW 98101315

(54) • **Freigabeverfahren und Bildverarbeitungs-vorrichtung**

- *Debloc method and image processing apparatus*
  - *Procédé de déblocage et appareil de traitement d'image*
- (71) Silicon Integrated Systems Corp., No. 180 Kung Tao 5 Rd. Sec. 2, Hsin Chu City, TW  
(72) Hsu, Jeng-Yun, Hsin Chu City, TW  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwältin Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 209 317 A2**  
**H04N 7/50**
- (25) En (26) En  
(21) 09011767.2 (22) 15.09.2009  
(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) 16.09.2008 KR 20080090771  
(54) • *Verfahren zur Messung des Ähnlichkeitsgrades von digitalen Videoinhalten, Verfahren zur Verwaltung von Videoinhalten damit und Verwaltungssystem für Videoinhalte mit dem Verfahren zur Verwaltung von Videoinhalten*

- *Method of measuring a similarity degree of digital video contents, method of managing video contents using the same and management system for video contents using the method of managing video contents*
  - *Procédé de mesure d'un degré de similarité de contenus vidéo numériques, procédé de gestion de contenus vidéo l'utilisant et système de gestion pour contenus vidéo utilisant le procédé de gestion de contenus vidéo*
- (71) WIDLAB, 5F 748-28 Yeoksam-dong, Gangnam-gu Seoul, KR  
(72) Uhm, Won-Suhk, Goyang-shi Gyeonggi-do, KR  
Sim, Sang-Gyoo, Gangnam-gu Seoul, KR  
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwältin Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 209 318 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09150500.8 (22) 14.01.2009  
(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) • *Raum-Zeit-3D-(De-)Komprimierung mit nicht übereinstimmender Bildvorhersage*  
• *Spatiotemporal 3D (de) compression with non-matching picture prediction*  
• *Compression spatiotemporelle 3D (de) avec prédiction de non correspondance de l'image*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
Philips Intellectual Property & Standards, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 209 319 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10162205.8 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 31.03.2003 US 404947  
(54) • *Videokodierer und Verfahren zur Video-kodierung*

- *Video encoder and method of encoding video*
  - *Codeur vidéo et procédé de codage vidéo*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Deshpande, Sachin Govind, Vancouver, WA 98683, US  
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 07000483.3 / 1 791 369  
04723847.2 / 1 611 747

**H04N 7/32** → (51) **H04J 3/06**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/31** → (51) **G03B 21/14**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 209 320 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08843184.6 (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) CN 2008/072653 10.10.2008  
(87) WO 2009/052730 2009/18 30.04.2009  
(30) 17.10.2007 CN 200710175991  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEOKODIERUNG UND VIDEODEKODIERUNG SOWIE VIDEO-CODEC*  
• *VIDEO ENCODING DECODING METHOD AND DEVICE AND VIDEO CODEC*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE/ DÉCODAGE VIDÉO ET CODEC VIDÉO*

- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) FANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
WANG, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
LIU, Yuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
LI, Kai, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 209 321 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10000181.7 (22) 11.01.2010  
(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) 15.01.2009 US 144959 P  
02.12.2009 US 629247

- (54) • *Ermöglichung der 3D-Video und -Bildverarbeitung unter Verwendung eines Videostroms mit voller Auflösung und einem Videostrom mit niedriger Auflösung*  
• *Enabling 3D video and image processing using one full resolution video stream and one lower resolution video stream*  
• *Activation de traitement d'images et vidéos en 3D utilisant un flux de vidéo haute résolution et un flux de vidéo à basse résolution*

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Macfarlane, Charles, CB6 3UP Haddenham, Gams, GB  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 209 322 A1**  
**G02B 27/22**
- (25) En (26) En  
(21) 10150787.9 (22) 14.01.2010  
(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) 16.01.2009 KR 20090003837  
(54) • *Elektronische Anzeigevorrichtung*  
• *Electronic display device*  
• *Dispositif d'affichage électronique*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Beom-Shik, Gyeonggi-Do, KR  
Nam, Hui, Gyeonggi-Do, KR  
Park, Chan-Young, Gyeonggi-Do, KR  
(74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengel-haupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H04N 13/00** → (51) **G07F 17/32**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 209 323 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07830964.8 (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) JP 2007/071230 31.10.2007  
(87) WO 2009/057209 2009/19 07.05.2009  
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, STEUERSIGNAL-UMSETZUNGSVERFAHREN UND STEUERSIGNAL-UMSETZUNGSPROGRAMM*  
• *ELECTRONIC DEVICE, CONTROL SIGNAL CONVERSION METHOD, AND CONTROL SIGNAL CONVERSION PROGRAM*  
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE CONVERSION DE SIGNAL DE COMMANDE, ET PROGRAMME DE CONVERSION DE SIGNAL DE COMMANDE*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) KIMURA, Masatoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04Q 11/00** → (51) **H04B 10/12**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **2 209 324 A1**  
**H04M 11/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09250095.8 (22) 15.01.2009  
(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) • *Verwaltung von Telekommunikationsverbindungen*  
• *Management of telecommunications connections*  
• *Gestion de connexions de télécommunications*
- (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) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group  
Legal Intellectual Property Department PP  
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London  
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **2 209 325 A1**  
**H04M 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 09250100.6 (22) 15.01.2009  
(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) • *Telekommunikationsverbindungsverwal-*  
*tung*  
• *Management of telecommunications con-*  
*nections*  
• *Gestion de connexions de télécommunica-*  
*tions*

(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) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group  
Legal Intellectual Property Department PP  
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London  
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04R 3/04** (11) **2 209 326 A1**  
**G10L 21/04** **H03G 5/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08844489.8 (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) JP 2008/069088 22.10.2008  
(87) WO 2009/057488 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007281158  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR DER*  
*SENSIBILITÄT EINES PUBLIKUMS*  
• *AUDITORY SENSIBILITY CORRECTION*  
*DEVICE*  
• *APPAREIL DE CORRECTION DE SENSIBI-*  
*LITÉ AUDITIVE*

(71) Clarion Co., Ltd., 35-2, Hakusan 5-chome,  
Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP

(72) HASHIMOTO, Takeshi, Tokyo 112-8608, JP

(74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer -  
Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse  
300, 80687 München, DE

(51) **H04R 3/12** (11) **2 209 327 A1**  
**G10K 11/178**

(25) En (26) En  
(21) 09180728.9 (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) 16.01.2009 KR 20090003839  
(54) • *Audiosystem und Verfahren zur Aus-*  
*gangssteuerung eines Audiosystems*  
• *Audio system and method to control*  
*output of the audio system*  
• *Système audio et procédé de contrôle de*  
*sortie du système audio*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR

(72) Park, Chan Ho, Seoul, KR  
Kim, Yong Gone, Gyeonggi-do, KR  
Cha, Hye Young, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Mi Kyoung, Seoul, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et  
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517  
GK Den Haag, NL

**H04R 25/00** → (51) **A61N 1/36**

**H04R 25/00** → (51) **G10L 21/02**

(51) **H04S 7/00** (11) **2 209 328 A1**  
**G10L 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 10000533.9 (22) 20.01.2010  
(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) 20.01.2009 US 145744 P  
20.01.2009 US 145749 P  
28.01.2009 US 148048 P  
29.01.2009 US 148387 P  
03.02.2009 US 149345 P  
19.01.2010 KR 20100004817

(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-*  
*signals und Verfahren dafür*  
• *An apparatus for processing an audio*  
*signal and method thereof*  
• *Appareil pour traiter un signal audio et son*  
*procédé*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,  
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Oh, Hyen O, Seoul 137-724, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,  
81541 München, DE

**H04W 4/02** → (51) **H04L 12/18**

**H04W 8/00** → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04W 8/20** (11) **2 209 329 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150613.9 (22) 15.01.2009  
(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 Verwaltung*  
*von Parametern eines mobilen Endgerätes*  
• *Method and apparatus for managing*  
*mobile device parameters*  
• *Procédé et appareil de gestion de paramè-*  
*tres d'un dispositif mobile*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Zugenmaier, Alf, 81241, Munich, DE

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

**H04W 8/24** → (51) **G06F 11/34**

**H04W 8/24** → (51) **H04N 1/00**

**H04W 12/00** → (51) **G06K 19/073**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 209 330 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252771.2 (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) 11.12.2008 GB 0822599  
(54) • *Zugriffsverweigerung für Telekommunika-*  
*tionsnetzwerk*  
• *Telecommunications network access*  
*rejection*

• *Rejet d'accès à un réseau de télécommu-*  
*nication*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The  
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,  
GB

(72) Pudney, Christopher, Newbury Berkshire  
RG14 2FN, GB  
Fox, David Andrew, Newbury Berkshire RG14  
2FN, GB  
Howard, Peter, Newbury Berkshire RG14  
2FN, GB

(74) Foster, Mark Charles, Mathisen, Macara &  
Co. 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16  
8LA, GB

(51) **H04W 12/12** (11) **2 209 331 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09172079.7 (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) 03.10.2008 GB 0818102  
(54) • *Roaming für mobiles Telekommunika-*  
*tionsnetzwerk*  
• *Mobile Telecommunications Network*  
*Roaming*  
• *Itinérance de réseau de télécommunication*  
*mobile*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House, The  
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,  
GB

(72) Kocsis, Tamas, Newbury, Berkshire RG14  
2FN, GB

(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group  
Services Limited Group Legal Vodafone  
House, The Connection Newbury Berkshire  
RG14 2FN, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 209 332 A1**  
H04W 48/16 H04W 84/12  
H04W 84/18

(25) En (26) En  
(21) 09013961.9 (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) 10.11.2008 US 267951  
(54) • *Verfahren und System zur schnellen BEL-*  
*Protokoll-Signalvorkommenerkennung auf*  
*Koexistenz*  
• *Method and system for quick Bluetooth*  
*low energy (BLE) protocol signal presence*  
*detection for coexistence*  
• *Procédé et système de détection rapide de*  
*présence de signal de protocole à basse*  
*consommation Bluetooth (BLE)*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California  
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Walley, John, Ladera Ranch, CA 92694, US  
Hall, Steven, Olivenhain, CA 92024, US  
Zhuang, Yuan, San Diego, CA 92129, US  
Ibrahim, Brima B., Aliso Viejo, CA 92656, US  
Desai, Prasanna, Olivenhain, CA 92024, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-  
waltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,  
80639 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 209 333 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150210.2 (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  
(30) 14.01.2009 JP 2009005911

- (54) • *Kommunikationssystem, Kommunikationsvorrichtung, Programm und Kommunikationssteuerungsverfahren*  
• *Communication system, communication device, program and communication control method*  
• *Système de communication, dispositif de communication, programme et procédé de contrôle de communication*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0078, JP
- (72) Sawai, Ryo, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 209 334 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000482.1 (22) 15.01.2009  
(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) • *Messanordnung zur Durchführung von Messungen der Dienstqualität eines Telekommunikationsnetzwerks*  
• *Measurement arrangement for performing quality of service measurements of a telecommunication network*  
• *Agencement de mesure pour la réalisation de mesure de qualité de service d'un réseau de télécommunications*
- (71) SwissQual License AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH
- (72) Juric, Pero, 4513 Langendorf, CH
- (74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **H04W 24/10** (11) **2 209 335 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10162154.8 (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

- (30) 22.12.2005 US 752973 P  
17.01.2006 US 333792  
13.10.2006 US 581212
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung in Bezug auf benutzerdefinierte Steuerkanal-Berichtsformate*  
• *Methods and Apparatus Related to Custom Control Channel Reporting Formats*  
• *Procédés et appareil liés aux formats de rapport de canal de contrôle personnalisé*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
- Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06849990.4 / 1 974 573

(51) **H04W 24/10** (11) **2 209 336 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10162311.4 (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

- (30) 22.12.2005 US 752973 P  
17.01.2006 US 333792  
14.07.2006 US 486601
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Berichten von Information in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

- *Method and apparatus for reporting of information in a wireless communication system*  
• *Procédé et dispositif pour rapporter l'information dans un système de communication sans fil*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
- Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, 92121-1714, US
- Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Ventaka Uppala, Sathyadev, San Diego, 92121-1714, US
- Laroia, Rajiv, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Rangan, Sundeep, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06845871.0 / 1 964 418

(51) **H04W 24/10** (11) **2 209 337 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10162312.2 (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

- (30) 22.12.2005 US 752973 P  
17.01.2006 US 333792  
14.07.2006 US 486601
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Berichten von Information in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Method and apparatus for reporting of information in a wireless communication system*  
• *Procédé et dispositif pour rapporter d'information dans un système de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
- Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, 92121-1714, US
- Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Venkata Uppala, Sathyadev, San Diego, 92121-1714, US
- Laroia, Rajiv, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Rangan, Sundeep, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06845871.0 / 1 964 418

**H04W 28/06** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 28/14** (11) **2 209 338 A1**  
**H04B 7/15** **H04W 72/04**  
**H04W 84/18** **H04W 88/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09746318.6 (22) 08.04.2009  
(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) JP 2009/001625 08.04.2009  
(87) WO 2009/139111 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 JP 2008128838  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN WEITERLEITUNG*  
• *WIRELESS RELAY APPARATUS AND WIRELESS RELAY METHOD*

- *APPAREIL DE RELAIS RADIO ET PROCÉDÉ DE RELAIS RADIO*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAGUCHI, Takao, Osaka 540-6207, JP
- YOSHIDA, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
- ISHII, Tomoki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H04W 28/16** (11) **2 209 339 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10250013.9 (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) 14.01.2009 JP 2009005936
- (54) • *Mobile Kommunikationssystem zur Gewährleistung der Servicequalität*  
• *Mobile communication terminal device, qos control device, mobile communication system, and method of guaranteeing qos*  
• *Dispositif de terminal de communication mobile, dispositif de contrôle QoS, système de communication mobile et procédé de garantie de QoS*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 100-0075, JP
- (72) Tomioka, Satofumi C/O Sony Ericsson Mobile Comunic, Tokyo, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 36/04** (11) **2 209 340 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08837183.6 (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) CN 2008/072602 06.10.2008  
(87) WO 2009/046680 2009/16 16.04.2009  
(30) 30.09.2007 CN 200710162780  
(54) • *VERFAHREN, AUSRÜSTUNG UND SYSTEM ZUR WIEDERAUSWAHL/WEITERGABE VON ZELLEN*  
• *METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR CELL RESELECTION/HANDOFF*  
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME POUR UNE RESELECTION/TRANSFERT DE CELLULE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- ZENG, Xu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**H04W 48/08** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 48/16** (11) **2 209 341 A1**  
**H04W 88/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09174086.0 (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

- (30) 05.11.2008 JP 2008284325

(H04W) I.1(2)

- (54) • *Mobiles Endgerät*  
• *mobile terminal device*  
• *Dispositif de terminal mobile*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Urushiyama, Tatsuya, 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) **H04W 48/16** (11) **2 209 342 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09180444.3 (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
- (30) 15.01.2009 JP 2009007096
- (54) • *Übertragung von Frequenzdaten zur Durchführung von Trägererkennung*  
• *Transmission of frequency data for carrying out carrier sense*  
• *Transmission de données de fréquences pour la mise en oeuvre de détection de porteuse*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shiotsu, Shinichi, Kanagawa 211-8588, JP Yamada, Isamu, Kanagawa 211-8588, JP Inano, Satoshi, Kanagawa 211-8588, JP Tanaka, Hideki, Kanagawa 211-8588, JP Yamashita, Daisuke, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **2 209 343 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10004526.9 (22) 05.10.2006
- (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) 05.10.2005 US 724226 P
- (54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*  
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*  
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US  
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US  
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 06825603.1 / 1 932 293

(51) **H04W 52/02** (11) **2 209 344 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10004066.6 (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
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 04.03.2004 KR 20040014753
- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Betriebszustands einer MAC-Schicht in einem drahtlosen Breitbandzugriffssystem*

- *System and method for controlling an operational mode of a Mac layer in a broadband wireless access communication system*  
• *Système et procédé de commande d'un mode de fonctionnement d'une couche MAC dans un système de communication d'accès sans fil à large bande*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Hyon-Goo, Kang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Bong-Gee, Song, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kwang-Seop, Eom, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Seung-Eun, Hong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yeong-Moon, Son, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
So-Hyun, Kim, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Seung-II, Yoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Tae-Won, Kim, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Geun-Kwi, Lim, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Jung-Shin, Park, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Jae-Jeong, Shim, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Hong-Sung, Chang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yong, Chang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05004823.0 / 1 571 785

(51) **H04W 64/00** (11) **2 209 345 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10250036.0 (22) 11.01.2010
- (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) 15.01.2009 US 354131
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Stelle eines Knotens in einem drahtlosen System*  
• *Method and apparatus for determining the location of a node in a wireless system*  
• *Procédé et appareil pour déterminer l'emplacement d'un noeud dans un système sans fil*
- (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Saidi, Ali, Illinois 60175, US  
Chiricescu, Silviu, New York, NY 10010, US  
Rittle, LKoren J, Illinois 60607, US  
Yu, Yang, San Jose, CA
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H04W 72/04** → (51) **H04W 28/14**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 209 346 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09010309.4 (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) 19.01.2009 EP 09000659
- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung in einem lokalen Netzwerk*  
• *A method for data transmission in a local area network*  
• *Procédé pour la transmission de données dans un réseau local*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bahr, Michael, 81827 München, DE  
Vicari, Norbert, 81827 München, DE

**H04W 76/02** → (51) **H04L 12/42**

(51) **H04W 84/04** (11) **2 209 347 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10000178.3 (22) 11.01.2010
- (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) 16.01.2009 US 355480
- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Datenverteilung über Zellularkommunikation mit einem Digitalempfänger mit integrierter Femtozellen-Funktion*  
• *Method and system for controlling data distribution via cellular communication with a set-top box with integrated femtocell functionality*  
• *Procédé et système pour contrôler la distribution de données via une communication cellulaire avec une boîte de configuration avec fonctionnalité femtocell intégrée*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Chen, Sherman (Xuemin), Irvine, CA 92617, US  
Abraham, Charles, Los Gatos, CA 95033, US  
Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US  
Erceg, Vinko, Cardiff, CA 92007, US  
Hou, Victor T., La Jolla, CA 92037, US  
Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 90602, US  
Kent, Mark, Vista, CA 92081, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04W 84/18** → (51) **H04W 28/14**

**H04W 88/02** → (51) **H04W 28/14**

**H04W 88/06** → (51) **H04W 48/16**

**H04W 88/10** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04W 88/12** (11) **2 209 348 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09100042.2 (22) 14.01.2009
- (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) • *Vereinfachter Heimatzugang*  
• *Simplified home access*  
• *Accès à un réseau simplifié*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

**H04W 88/16** → (51) **H04L 29/06**

- H04W 99/00** → (51) **H04J 11/00**
- (51) **H05B 6/02** (11) **2 209 349 A1**  
**F24H 3/04** **H02N 11/00**  
**H05B 6/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08838397.1 (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 2008/068197 07.10.2008  
(87) WO 2009/048049 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 JP 2007289038  
18.01.2008 JP 2008035287
- (54) • **ELEKTROMAGNETISCHES INDUKTIONS-HEIZGERÄT, HEISSWINDERZEUGUNGSGERÄT UND ENERGIEERZEUGUNGSGERÄT**  
• **ELECTROMAGNETIC INDUCTION TYPE HEATING DEVICE, HOT-BLAST GENERATING DEVICE, AND POWER GENERATING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DU TYPE À INDUCTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SOUFFLE CHAUD, ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE**
- (71) Matsui, Tsugumitsu, 271 Oaza-Uwae Takana-cho Koyu-gun, Miyazaki 884-0006, JP  
(72) Matsui, Tsugumitsu, Miyazaki 884-0006, JP  
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- 
- H05B 6/02** → (51) **A47J 31/54**
- (51) **H05B 6/04** (11) **2 209 350 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150702.0 (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
- (54) • **Verfahren zur Synchronisierung von Induktionsspulen, die von Leistungswandlern einer Induktionskochstelle bereitgestellt werden und ein solches Verfahren ausführendes Induktionsheizsystem**  
• **Method for the synchronization of induction coils supplied by power converters of an induction cooking hob and induction heating system carrying out such method**  
• **Procédé pour la synchronisation de bobines d'induction par des convertisseurs de puissance d'une plaque de cuisson par induction et système de chauffage par induction pour réaliser ledit procédé**
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US  
TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES  
(72) Gutierrez, Diego Neftali, Patent dept. Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
- 
- (51) **H05B 6/06** (11) **2 209 351 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150693.1 (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

- (54) • **Verfahren zur Detektion der Brotgröße bei Induktionskochstellen und Induktionskochstelle zur Durchführung eines solchen Verfahrens**  
• **A method for detecting the pan size in induction cooking hobs and induction cooking hob for carrying out such method**  
• **Procédé de détection de la taille du récipient sur des plaques de cuisson par induction et plaque de cuisson par induction pour la réalisation dudit procédé**
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US  
TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES  
(72) Gutierrez, Diego Neftali, 21025, Comerio, IT  
Dughiero, Fabrizio, 35128, Padova, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
- 
- (51) **H05B 6/06** (11) **2 209 352 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09150707.9 (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
- (54) • **Induktionsherdherdhitzer und Steuerverfahren dafür**  
• **Induction cooking heater and method for the control thereof**  
• **Chauffage de cuisson par induction et son procédé de commande**
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US  
TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES  
(72) Gutierrez, Diego Neftali, Patent dept. Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
- 
- H05B 6/10** → (51) **H05B 6/02**
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 209 353 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150752.3 (22) 14.01.2010  
(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) 14.01.2009 KR 20090003143  
(54) • **Lichtquellenantriebsvorrichtung**  
• **Light source driving apparatus**  
• **Appareil de commande de source lumineuse**
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Keh, Yong-Chan, 442-742 Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Jin-Wook, 442-742 Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H05H 1/34** (11) **2 209 354 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10150084.1 (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) 14.01.2009 DE 102009004968  
14.01.2009 DE 202009000537 U  
(54) • **Strahlgenerator zur Erzeugung eines gebündelten Plasmastrahls**

- **Generator for generating a bundled plasma jet**  
• **Générateur destiné à produire un jet de plasma collimé**
- (71) Reinhausen Plasma GmbH, Weidener Straße 20, 93057 Regensburg, DE  
(72) Bisges, Michael, 93161, Sinzing, DE  
Hartmann, Uwe, 32805, Horn-Bad Meinberg, DE  
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE
- 
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 209 355 A1**  
**H05K 3/22** **H05K 3/34**
- (25) En (26) En  
(21) 09009936.7 (22) 31.07.2009  
(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) 15.01.2009 JP 2009006189  
(54) • **Elektronische Steuervorrichtung**  
• **Electronic control device**  
• **Dispositif de commande électronique**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) Kai, Akihiro, Tokyo 102-0073, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- 
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 209 356 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013488.3 (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) 28.10.2008 US 259775  
(54) • **Konforme Referenzebenen in Substraten**  
• **Conformal reference planes in substrates**  
• **Plans de référence conformes sur des substrats**
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Karikalan, Sampath Komarapalayam Velayudham, Chandler, AZ 85286, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- 
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 209 357 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150091.6 (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) 16.01.2009 KR 20090003843  
(54) • **Leiterplatte**  
• **Printed circuit board**  
• **Carte de circuit imprimé**
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Han, Jang Soon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Seung Myen, Gyeonggi-do, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- 
- H05K 1/14** → (51) **H01R 12/24**
- 
- H05K 1/18** → (51) **A61B 1/05**
- 
- H05K 3/22** → (51) **H05K 1/02**

---

**H05K 3/34** → (51) **H05K 1/02**

---

**H05K 3/34** → (51) **H05K 3/46**

---

**H05K 3/36** → (51) **H01R 12/24**

---

**(51) H05K 3/46** (11) **2 209 358 A1**  
**H05K 3/34**

(25) Ja (26) En

(21) 09817569.8 (22) 15.07.2009

(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) JP 2009/062820 15.07.2009

(87) WO 2010/038532 2010/14 08.04.2010

(30) 30.09.2008 US 101401

(54) • *MEHRSCICHTIGE BESTÜCKTE LEITER-  
PLATTE UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN  
BESTÜCKTEN LEITERPLATTE*  
• *MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD  
AND METHOD FOR MANUFACTURING  
MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD*  
• *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ À COUCHES  
MULTIPLES ET PROCÉDÉ DE FABRICA-  
TION DE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ À  
COUCHES MULTIPLES*(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome  
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP(72) AKAI Sho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
IMAI Tatsuya, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
TOKIHISA Iku, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-  
Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

---

**H05K 5/02** → (51) **G09F 9/00**

---

**H05K 7/12** → (51) **G09F 9/00**

---

**(51) H05K 7/20** (11) **2 209 359 A2**

(25) En (26) En

(21) 10000414.2 (22) 18.01.2010

(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) 19.01.2009 JP 2009008757

(54) • *Anzeigevorrichtung*• *Display device*• *Dispositif d'affichage*(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori  
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP(72) Yoshida, Tomonori, Moriguchi-shi Osaka, JP  
Sato, Hidenori, Moriguchi-shi Osaka, JP  
Uchida, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka, JP  
Takahashi, Shohei, Moriguchi-shi Osaka, JP  
Fukagawa, Ryuji, Moriguchi-shi Osaka, JP(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE

I.1(3)		<i>E05B 47/00</i>		(11) 1 775 865	(51) H04H 1/00
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 617 027	(51) E05D 15/28	(11) 1 782 983	(51) B60J 5/06
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 628 174	(51) G04B 45/00	(11) 1 782 984	(51) B60J 5/06
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		<i>G04B 19/20</i>		(11) 1 786 088	(51) H02K 19/10
		(11) 1 638 050	(51) G06T 7/00	<i>H02K 1/24</i>	
(11) 1 335 321	(51) G06N 5/00	(11) 1 653 306	(51) G05B 19/042	(11) 1 786 124	(51) H04H 1/00
<i>G06F 17/60</i>		(11) 1 667 486	(51) H04R 3/02	(11) 1 788 205	(51) F01M 11/00
(11) 1 398 572	(51) F23R 3/28	<i>H04M 3/56</i>	<i>H04M 11/00</i>	<i>F01M 11/00</i>	
(11) 1 408 374	(51) G03G 9/087	(11) 1 669 870	(51) G06F 11/14	(11) 1 788 470	(51) G05D 16/00
<i>G03G 9/08</i>		(11) 1 670 252	(51) H04N 7/173	<i>G05D 16/06</i>	<i>F02M 37/00</i>
(11) 1 408 375	(51) G03G 9/09	<i>H04N 7/24</i>	(51) H04N 5/00	(11) 1 793 542	(51) H04L 12/56
<i>G03G 9/08</i>	<i>G03G 9/087</i>	(11) 1 694 042	(51) H04M 1/725	(11) 1 798 387	(51) F01M 1/18
(11) 1 410 952	(51) B60R 16/02	(11) 1 695 616	(51) A01J 5/003	<i>F01M 5/00</i>	
<i>H02J 7/14</i>		<i>A01J 5/017</i>	<i>A01J 7/02</i>	(11) 1 798 785	(51) H01L 51/52
(11) 1 416 364	(51) G06F 3/033	<i>A01J 7/04</i>	<i>A01K 1/01</i>	(11) 1 802 101	(51) H04N 5/225
(11) 1 441 222	(51) G01N 29/02	<i>A01K 1/12</i>		<i>G06K 19/077</i>	
<i>G01F 1/66</i>	<i>A61B 5/083</i>	(11) 1 710 395	(51) F01D 1/02	(11) 1 804 366	(51) H02K 21/24
<i>A61M 16/10</i>		<i>F01D 9/02</i>	(51) F01D 5/14	(11) 1 808 425	(51) C05F 17/02
(11) 1 447 302	(51) B62B 9/20	(11) 1 710 945	(51) H04L 1/18	<i>C05F 17/00</i>	
(11) 1 447 850	(51) H01L 25/065	(11) 1 715 149	(51) F01M 13/00	(11) 1 818 429	(51) C30B 25/02
<i>H01L 23/538</i>	<i>H01L 21/98</i>	(11) 1 719 471	(51) A61B 18/12	<i>C30B 29/40</i>	<i>H01L 33/00</i>
(11) 1 463 277	(51) H04M 1/60	(11) 1 728 997	(51) F02D 41/06	(11) 1 818 520	(51) F01M 13/04
<i>H04M 19/04</i>		<i>F02D 41/40</i>		(11) 1 818 750	(51) G05D 16/20
(11) 1 469 657	(51) H04M 1/253	(11) 1 734 210	(51) E05B 65/12	(11) 1 832 178	(51) A23B 4/06
<i>H04M 1/60</i>		<i>E05B 47/00</i>		(11) 1 832 321	(51) A63F 13/06
(11) 1 492 299	(51) H04L 29/06	(11) 1 734 475	(51) G06T 5/00	(11) 1 837 486	(51) F01L 1/18
(11) 1 496 482	(51) G07F 19/00	<i>G06T 7/00</i>	(51) G06K 9/00	(11) 1 837 487	(51) F01M 13/04
(11) 1 510 908	(51) G06F 1/32	(11) 1 737 138	(51) H04B 1/66	(11) 1 840 462	(51) F23G 7/08
(11) 1 515 199	(51) G03H 1/02	<i>H04B 14/06</i>		<i>F23L 7/00</i>	
<i>G03H 1/04</i>	<i>G03H 1/20</i>	(11) 1 739 050	(51) B67C 3/18	(11) 1 844 844	(51) B01D 53/94
(11) 1 520 557	(51) A61F 2/06	(11) 1 739 284	(51) F01D 17/02	<i>B01J 8/02</i>	<i>B01J 8/06</i>
(11) 1 530 163	(51) G06T 11/00	(11) 1 752 244	(51) B23C 5/10	(11) 1 847 651	(51) E02D 29/02
(11) 1 531 425	(51) G06T 11/00	<i>B23C 5/20</i>		(11) 1 850 224	(51) G06F 3/14
(11) 1 553 333	(51) F16H 61/00	(11) 1 752 648	(51) F02K 1/12	<i>H04N 7/16</i>	<i>G06Q 30/00</i>
<i>F16H 63/06</i>		(11) 1 754 548	(51) B07C 3/18	(11) 1 854 595	(51) B26D 7/06
(11) 1 557 402	(51) C04B 35/443	(11) 1 755 307	(51) H04L 29/06	<i>B65H 37/00</i>	<i>B65H 35/00</i>
<i>C04B 35/581</i>	<i>C04B 35/48</i>	(11) 1 758 295	(51) H04L 9/32	(11) 1 854 994	(51) F02M 55/02
<i>C04B 35/505</i>	<i>C04B 35/44</i>	<i>H04N 7/167</i>		<i>F16L 35/00</i>	
(11) 1 564 011	(51) B41J 11/00	(11) 1 761 010	(51) H04M 1/725	(11) 1 855 249	(51) G06T 3/00
(11) 1 591 511	(51) C09K 11/06	(11) 1 764 468	(51) E05D 15/06	(11) 1 857 039	(51) A61B 1/01
<i>C08G 61/10</i>	<i>H01L 51/30</i>	(11) 1 764 573	(51) F28F 9/04	(11) 1 860 009	(51) B60T 13/68
<i>C07F 15/00</i>		<i>F28D 1/03</i>	<i>F28F 3/12</i>	<i>F15B 11/00</i>	<i>F15B 13/01</i>
(11) 1 603 218	(51) H02M 1/10	(11) 1 767 708	(51) G07C 5/08	(11) 1 870 066	(51) A61F 13/15
(11) 1 604 638	(51) A61K 8/00	<i>B60R 16/023</i>	(51) E02F 9/20	(11) 1 873 874	(51) H01S 3/067
(11) 1 610 561	(51) H04N 7/26	(11) 1 768 099	(51) G09G 5/399	<i>G02B 6/28</i>	
(11) 1 610 562	(51) H04N 7/26	(11) 1 770 341	(51) F25B 31/00	(11) 1 875 900	(51) A61K 31/00
(11) 1 612 490	(51) F24F 1/00	<i>F25B 9/00</i>	<i>F04B 39/02</i>	<i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 31/166</i>
(11) 1 613 012	(51) H04L 25/02	<i>F04B 39/12</i>		<i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 31/277</i>
<i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 1/06</i>	(11) 1 770 459	(51) G05B 19/05	<i>A61K 38/17</i>	<i>A61P 19/02</i>
<i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/04</i>	(11) 1 770 997	(51) H04N 5/445	(11) 1 876 521	(51) G06F 3/14
(11) 1 614 835	(51) E05B 15/02	(11) 1 773 049	(51) H04N 5/445	<i>H04N 7/14</i>	

(11) <b>1 881 234</b> <i>E05B 15/04</i>	(51) <i>F16H 21/12</i>	(11) <b>1 939 467</b>	(51) <i>F16B 31/02</i>	(11) <b>1 983 809</b>	(51) <i>H05K 1/11</i>
(11) <b>1 882 679</b> <i>C05G 3/00</i> <i>C05F 1/00</i>	(51) <i>C05D 5/00</i> <i>C05D 9/00</i> <i>C05F 11/02</i>	(11) <b>1 939 720</b>	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) <b>1 985 646</b> <i>C09D 11/10</i>	(51) <i>C08G 77/60</i>
(11) <b>1 882 870</b>	(51) <i>F16H 61/22</i>	(11) <b>1 941 917</b>	(51) <i>A61L 29/12</i>	(11) <b>1 985 979</b>	(51) <i>G01H 1/00</i>
(11) <b>1 883 222</b>	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) <b>1 942 646</b>	(51) <i>H04M 3/56</i>	(11) <b>1 985 980</b>	(51) <i>G01H 3/14</i>
(11) <b>1 884 391</b>	(51) <i>B60J 7/22</i>	(11) <b>1 944 875</b> <i>H04L 5/02</i>	(51) <i>H04B 1/713</i>	(11) <b>1 986 242</b> <i>H01L 31/20</i> <i>C23C 16/44</i> <i>H01L 21/203</i>	(51) <i>C23C 16/24</i> <i>H01L 31/18</i> <i>H01L 21/205</i>
(11) <b>1 884 506</b> <i>C05G 5/00</i> <i>C05F 5/00</i> <i>C05F 11/02</i>	(51) <i>C05C 3/00</i> <i>C05D 9/00</i> <i>C05F 11/00</i>	(11) <b>1 944 876</b> <i>H04L 5/02</i>	(51) <i>H04B 1/713</i>	(11) <b>1 986 254</b> <i>H01M 10/40</i>	(51) <i>H01M 4/58</i>
(11) <b>1 885 123</b>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) <b>1 947 817</b>	(51) <i>H04L 27/38</i>	(11) <b>1 988 428</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>
(11) <b>1 887 541</b> <i>B60Q 9/00</i> <i>B60W 30/12</i>	(51) <i>G08G 1/16</i> <i>B60R 1/00</i>	(11) <b>1 950 810</b>	(51) <i>H01L 31/0352</i>	(11) <b>1 988 428</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>
(11) <b>1 889 725</b> <i>B41J 3/28</i> <i>B41J 13/32</i> <i>B41J 13/02</i> <i>B65H 3/06</i>	(51) <i>B41J 13/10</i> <i>B41J 13/16</i> <i>B41J 11/00</i> <i>B41J 13/03</i>	(11) <b>1 952 949</b>	(51) <i>B25C 1/06</i>	(11) <b>1 988 553</b> <i>F16J 15/06</i> <i>D03D 3/02</i>	(51) <i>H01B 7/29</i> <i>F24C 15/02</i>
(11) <b>1 889 984</b> <i>E04B 2/94</i>	(51) <i>E04F 13/14</i>	(11) <b>1 953 432</b> <i>F16K 17/02</i>	(51) <i>F16K 15/14</i>	(11) <b>1 988 571</b>	(51) <i>H01L 23/367</i>
(11) <b>1 892 952</b>	(51) <i>H04N 5/238</i>	(11) <b>1 953 645</b>	(51) <i>G06F 11/07</i>	(11) <b>1 990 206</b>	(51) <i>B41J 3/407</i>
(11) <b>1 903 791</b>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) <b>1 953 798</b>	(51) <i>H01J 37/34</i>	(11) <b>1 993 178</b>	(51) <i>H02G 3/04</i>
(11) <b>1 903 797</b>	(51) <i>H04N 5/76</i>	(11) <b>1 954 023</b> <i>H04N 1/32</i> <i>G06F 17/21</i>	(51) <i>H04N 1/00</i> <i>G06F 3/12</i>	(11) <b>1 997 972</b>	(51) <i>E04B 1/19</i>
(11) <b>1 909 065</b> <i>G01C 17/38</i>	(51) <i>G01C 17/28</i>	(11) <b>1 955 920</b>	(51) <i>B62B 3/04</i>	(11) <b>1 998 010</b>	(51) <i>F01D 25/16</i>
(11) <b>1 909 505</b>	(51) <i>H04N 7/50</i>	(11) <b>1 959 049</b>	(51) <i>D06F 73/02</i>	(11) <b>1 998 329</b> <i>G11B 7/246</i>	(51) <i>G11B 7/256</i>
(11) <b>1 911 587</b> <i>B41F 31/26</i>	(51) <i>B41F 31/04</i>	(11) <b>1 959 145</b> <i>F04D 29/68</i>	(51) <i>F04D 27/02</i> <i>F01D 5/14</i>	(11) <b>2 000 175</b>	(51) <i>A61N 5/10</i>
(11) <b>1 918 491</b> <i>E04H 6/02</i>	(51) <i>E04H 15/20</i>	(11) <b>1 967 707</b>	(51) <i>F01L 9/02</i>	(11) <b>2 000 591</b>	(51) <i>E01D 15/127</i>
(11) <b>1 918 615</b> <i>G05G 5/06</i>	(51) <i>F16H 59/10</i>	(11) <b>1 967 912</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) <b>2 001 040</b> <i>B23K 26/08</i> <i>G03F 1/00</i>	(51) <i>H01L 21/00</i> <i>B23K 26/40</i> <i>G03F 7/20</i>
(11) <b>1 921 200</b> <i>F24F 11/02</i> <i>D06F 58/28</i>	(51) <i>D06F 58/20</i> <i>D06F 58/22</i>	(11) <b>1 969 991</b> <i>A61B 1/31</i>	(51) <i>A61B 1/01</i>	(11) <b>2 012 366</b> <i>H01L 31/058</i> <i>F24J 2/46</i>	(51) <i>H01L 31/052</i> <i>F24J 2/30</i>
(11) <b>1 921 201</b> <i>D06F 58/00</i> <i>F24F 7/06</i> <i>F24F 11/04</i>	(51) <i>D06F 58/20</i> <i>D06F 58/22</i> <i>F24F 11/02</i>	(11) <b>1 970 499</b> <i>E04D 13/072</i> <i>E04D 13/04</i>	(51) <i>E04D 13/15</i> <i>E04D 13/064</i>	(11) <b>2 014 219</b> <i>A61B 19/00</i> <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>A61B 1/04</i> <i>G06T 7/00</i>
(11) <b>1 927 793</b> <i>F16D 48/06</i>	(51) <i>F16H 61/20</i>	(11) <b>1 973 140</b>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) <b>2 014 392</b>	(51) <i>B22C 1/18</i>
(11) <b>1 930 759</b>	(51) <i>G02B 21/36</i>	(11) <b>1 973 174</b> <i>B28D 5/00</i> <i>H01L 31/0352</i>	(51) <i>H01J 37/32</i> <i>H01L 31/18</i> <i>H01L 21/304</i>	(11) <b>2 014 419</b>	(51) <i>B25B 27/10</i>
(11) <b>1 931 047</b>	(51) <i>H04B 1/08</i>	(11) <b>1 973 223</b> <i>H02M 1/36</i>	(51) <i>H02M 5/45</i> <i>H02H 9/00</i>	(11) <b>2 014 784</b> <i>C23C 4/08</i> <i>C22C 19/05</i> <i>C23C 28/04</i>	(51) <i>C23C 4/02</i> <i>C23C 4/10</i> <i>C23C 28/00</i>
(11) <b>1 933 118</b> <i>G01G 3/12</i>	(51) <i>G01G 19/04</i>	(11) <b>1 975 916</b> <i>G06F 3/14</i>	(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) <b>2 014 915</b> <i>F03D 7/04</i>	(51) <i>F03D 7/00</i>
(11) <b>1 933 322</b> <i>G11B 20/12</i>	(51) <i>G11B 20/18</i>	(11) <b>1 976 271</b>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) <b>2 015 404</b> <i>H05K 3/32</i> <i>H05K 3/36</i>	(51) <i>H01R 13/11</i> <i>H01R 13/20</i>
(11) <b>1 935 956</b>	(51) <i>C09J 11/02</i>	(11) <b>1 978 175</b>	(51) <i>E04B 9/06</i>	(11) <b>2 017 813</b>	(51) <i>G09G 3/34</i>
(11) <b>1 936 685</b>	(51) <i>H01L 23/473</i>	(11) <b>1 978 275</b> <i>F16F 3/087</i>	(51) <i>F16F 1/387</i>	(11) <b>2 020 360</b> <i>B60B 33/04</i>	(51) <i>B62B 9/18</i>
(11) <b>1 939 464</b> <i>F16B 35/06</i>	(51) <i>F16B 23/00</i>	(11) <b>1 978 283</b>	(51) <i>F16H 25/22</i>	(11) <b>2 020 704</b>	(51) <i>H01R 13/436</i>
		(11) <b>1 980 776</b> <i>C23C 16/27</i>	(51) <i>F16K 25/00</i>	(11) <b>2 022 390</b>	(51) <i>A61B 3/103</i>
		(11) <b>1 983 209</b>	(51) <i>F16D 55/00</i>	(11) <b>2 022 637</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>
		(11) <b>1 983 210</b>	(51) <i>F16D 65/12</i>	(11) <b>2 025 646</b> <i>C02F 3/12</i>	(51) <i>C02F 1/68</i>
		(11) <b>1 983 324</b> <i>G01L 15/00</i>	(51) <i>G01L 9/06</i>	(11) <b>2 028 035</b>	(51) <i>B60N 2/28</i>
		(11) <b>1 983 579</b> <i>H01L 31/20</i> <i>C23C 16/44</i>	(51) <i>C23C 16/24</i> <i>H01L 31/18</i> <i>H01L 21/205</i>		

	<b>B60N 2/30</b>	(11) <b>2 093 643</b>	(51) <b>G05D 16/10</b>	(11) <b>2 136 276</b>	(51) <b>G05D 1/10</b>
(11) <b>2 028 637</b>	(51) <b>G09G 3/22</b>	(11) <b>2 094 041</b>	(51) <b>H04W 28/22</b>	(11) <b>2 138 195</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>
<b>G09G 3/32</b>		(11) <b>2 096 153</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	<b>C07K 4/00</b>	<b>C07K 14/00</b>
(11) <b>2 028 662</b>	(51) <b>H01B 1/24</b>	(11) <b>2 096 482</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>2 139 220</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>
<b>H01B 3/44</b>		(11) <b>2 096 502</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	<b>G06T 7/00</b>	<b>H04N 1/32</b>
(11) <b>2 030 650</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	<b>G03G 15/043</b>	<b>G03G 15/32</b>	(11) <b>2 140 761</b>	(51) <b>A01N 41/10</b>
<b>G21K 1/08</b>		<b>G03G 15/01</b>		<b>A01N 47/36</b>	<b>A01P 13/02</b>
(11) <b>2 033 873</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>	(11) <b>2 101 227</b>	(51) <b>G04G 9/00</b>	(11) <b>2 141 891</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>2 034 104</b>	(51) <b>E04D 13/04</b>	(11) <b>2 101 553</b>	(51) <b>H05K 7/00</b>	<b>G06F 17/30</b>	<b>H04L 12/46</b>
(11) <b>2 043 381</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>	<b>H04M 1/02</b>	<b>H01M 2/10</b>	<b>H04L 29/06</b>	
<b>H04S 7/00</b>		(11) <b>2 103 550</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(11) <b>2 145 779</b>	(51) <b>B60C 23/06</b>
(11) <b>2 044 891</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>	<b>F16K 15/14</b>		(11) <b>2 148 180</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
<b>A61B 17/16</b>	<b>A61C 1/18</b>	(11) <b>2 104 332</b>	(51) <b>H04N 1/54</b>	<b>G01L 9/08</b>	<b>G01L 1/16</b>
<b>B25B 17/00</b>	<b>F16H 1/32</b>	(11) <b>2 105 346</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	<b>G01L 19/14</b>	
<b>F16H 23/00</b>		(11) <b>2 105 721</b>	(51) <b>G01M 13/02</b>	(11) <b>2 148 212</b>	(51) <b>G01R 33/56</b>
(11) <b>2 045 978</b>	(51) <b>H04Q 1/40</b>	(11) <b>2 105 855</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	<b>G01R 33/563</b>	<b>G01N 24/08</b>
<b>H04Q 1/14</b>		(11) <b>2 107 538</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>2 151 229</b>	(51) <b>A61K 6/08</b>
(11) <b>2 048 227</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	(11) <b>2 107 594</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	<b>A61K 6/083</b>	
<b>C12N 5/06</b>	<b>C12N 5/08</b>	(11) <b>2 107 594</b>	<b>H01J 49/04</b>	(11) <b>2 151 616</b>	(51) <b>F16L 21/03</b>
(11) <b>2 051 271</b>	(51) <b>H01H 19/02</b>	<b>G01N 1/26</b>	<b>H01J 49/42</b>	<b>F16L 13/14</b>	
<b>G05G 1/10</b>	<b>B60K 37/06</b>	<b>H01J 49/16</b>		(11) <b>2 151 811</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>
<b>G05G 7/04</b>		<b>H01J 49/40</b>		<b>G06F 3/042</b>	
(11) <b>2 052 903</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>2 108 486</b>	(51) <b>B25H 3/00</b>	(11) <b>2 151 982</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>
<b>B60N 2/20</b>		(11) <b>2 109 056</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	<b>H04M 3/42</b>	
(11) <b>2 055 937</b>	(51) <b>F02N 15/06</b>	<b>G06F 17/30</b>		(11) <b>2 151 996</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>
<b>F02N 11/00</b>		(11) <b>2 109 082</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>	<b>H04N 5/44</b>	
(11) <b>2 058 636</b>	(51) <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>2 110 247</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>2 153 848</b>	(51) <b>A61K 39/40</b>
(11) <b>2 059 032</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>2 112 292</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>	<b>G01N 33/554</b>	<b>G01N 33/569</b>
<b>H04N 5/44</b>		(11) <b>2 112 435</b>	(51) <b>F24C 15/10</b>	<b>C07K 16/12</b>	
(11) <b>2 061 011</b>	(51) <b>G07F 11/42</b>	<b>F24C 3/12</b>	<b>F24C 7/08</b>	(11) <b>2 154 594</b>	(51) <b>G05D 1/10</b>
(11) <b>2 063 337</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>2 112 729</b>	(51) <b>H01S 5/343</b>	<b>H04L 29/12</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
<b>H04W 16/14</b>		(11) <b>2 116 892</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>2 157 343</b>	(51) <b>F16K 23/00</b>
(11) <b>2 065 621</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	<b>G02F 1/13357</b>	<b>G02B 5/04</b>	<b>F16K 31/122</b>	
(11) <b>2 070 691</b>	(51) <b>B30B 9/30</b>	(11) <b>2 119 623</b>	(51) <b>B62K 21/26</b>	(11) <b>2 157 502</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
<b>B30B 9/32</b>		<b>B25G 1/10</b>		(11) <b>2 157 509</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>2 070 761</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>	(11) <b>2 124 170</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	(11) <b>2 158 944</b>	(51) <b>A63B 69/16</b>
<b>B60N 2/23</b>		(11) <b>2 124 242</b>	(51) <b>H01J 17/04</b>	<b>A61H 23/00</b>	<b>A63B 22/08</b>
(11) <b>2 070 868</b>	(51) <b>B67D 1/14</b>	<b>H01J 17/16</b>	<b>H01J 17/49</b>	(11) <b>2 159 122</b>	(51) <b>B60W 50/08</b>
(11) <b>2 071 386</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>2 128 646</b>	(51) <b>G01S 7/02</b>	<b>B60C 23/04</b>	<b>G01C 21/26</b>
(11) <b>2 073 074</b>	(51) <b>G03G 21/18</b>	<b>G01S 7/40</b>	<b>G01S 7/28</b>	<b>G07C 5/00</b>	<b>G08G 1/127</b>
<b>G03G 15/08</b>		<b>G01S 13/93</b>		<b>G01C 21/34</b>	<b>G08G 1/09</b>
(11) <b>2 076 013</b>	(51) <b>H04N 1/407</b>	(11) <b>2 128 666</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>2 159 592</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
(11) <b>2 080 618</b>	(51) <b>B41F 27/00</b>	(11) <b>2 128 852</b>	(51) <b>G09G 5/00</b>	<b>G01S 19/34</b>	
(11) <b>2 090 304</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>	<b>G06F 17/30</b>	<b>H04M 1/725</b>	(11) <b>2 159 730</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
<b>A61K 31/198</b>	<b>A61K 31/401</b>	<b>G06F 3/048</b>		(11) <b>2 159 860</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>
<b>A61K 31/42</b>	<b>A61K 31/661</b>	(11) <b>2 128 934</b>	(51) <b>H01R 13/622</b>	(11) <b>2 161 938</b>	(51) <b>H04N 9/73</b>
<b>A61K 31/6615</b>	<b>A61K 31/7024</b>	(11) <b>2 130 861</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	<b>H04N 1/60</b>	
<b>A61P 35/00</b>	<b>A61P 37/06</b>	<b>C08L 23/10</b>	<b>C08L 23/16</b>	(11) <b>2 163 461</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>
<b>A61P 29/00</b>		(11) <b>2 133 045</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	<b>B66C 13/08</b>	<b>B66C 13/18</b>
(11) <b>2 091 312</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	<b>A61L 31/16</b>	<b>A61F 2/86</b>	<b>B66D 3/24</b>	
<b>H05K 7/14</b>	<b>H01R 9/26</b>	(11) <b>2 133 207</b>	(51) <b>B41J 2/335</b>	(11) <b>2 164 054</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
<b>H01R 13/514</b>	<b>H01R 13/629</b>	(11) <b>2 133 602</b>	(51) <b>F16H 63/36</b>	<b>2 164 096</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>
(11) <b>2 093 172</b>	(51) <b>B65H 16/00</b>				
<b>B65H 16/02</b>	<b>B41J 15/04</b>				

(11) 2 164 097	(51) H01L 21/762	(11) 2 186 404	(51) A01K 97/02	(11) 2 204 255	(51) B23K 26/00
(11) 2 165 814 C04B 26/02 C04B 41/45	(51) B28B 7/38 C04B 26/22	(11) 2 186 461 A47L 9/00 A47L 9/28 A47L 9/32	(51) A47L 7/00 A47L 9/22 A47L 5/36	(11) 2 204 723	(51) G06F 3/033
(11) 2 165 972 C01B 3/40	(51) C01B 3/38	(11) 2 186 713 B62D 49/06	(51) B62D 49/08	(11) 2 204 805 G11B 27/10	(51) G11B 20/10
(11) 2 168 581 C07D 239/94	(51) A61K 31/505	(11) 2 186 732 B65B 25/04	(51) B65B 9/04	(11) 2 204 843 H01L 21/768 H01L 27/04 H01L 23/485	(51) H01L 21/3205 H01L 21/82 H01L 21/60
(11) 2 168 612 A61M 1/16	(51) A61M 1/28	(11) 2 186 914	(51) C12Q 1/68	(11) 2 205 034	(51) H04W 72/04
(11) 2 168 897	(51) B65H 35/04	(11) 2 187 298	(51) G06F 3/048	(11) 2 206 657 B65D 85/66 B65H 75/18	(51) B65D 71/50 B65B 25/14
(11) 2 172 329 B31B 1/88	(51) B31B 1/04 B31F 1/07	(11) 2 187 711 H01J 65/04	(51) H05G 2/00	(11) 2 206 912 F02M 61/12	(51) F02M 47/02 F02M 61/16
(11) 2 172 457 C07D 401/12 C07D 405/12 A61K 31/4747 A61P 33/00	(51) C07D 221/20 C07D 417/12 C07H 7/06 A61P 35/00	(11) 2 189 059	(51) A01K 89/033	(11) 2 207 157	(51) G09G 3/32
(11) 2 172 552 C12N 15/51 C12N 15/86 A61K 48/00	(51) C12N 15/40 C12N 15/85 C12N 15/861 C12N 15/34	(11) 2 189 847 G03F 7/039 G03F 7/20	(51) G03F 7/004 G03F 7/038		
(11) 2 175 261 G01N 22/04	(51) G01N 22/00	(11) 2 190 004	(51) H01J 37/32		
(11) 2 177 606 C12N 15/54 C12N 1/21 C07K 16/12	(51) C12N 9/10 C12N 15/63 C12N 15/74 C12P 19/38	(11) 2 191 852 A61L 27/34	(51) A61L 27/56		
(11) 2 177 628 C12N 15/28 A61B 5/00	(51) C12Q 1/68 G01N 33/574	(11) 2 191 971 B41J 19/14	(51) B41J 2/21 G06K 15/10	(11) 1 002 411 (87) WO 1998/057476	(51) H04M 1/00
(11) 2 177 673	(51) E03C 1/266	(11) 2 193 837 A01C 3/02	(51) B01F 7/06	(11) 1 151 058 (87) WO 2000/040674	(51) C10G 11/00
(11) 2 177 674	(51) E03C 1/266	(11) 2 196 340	(51) B60H 1/00	(11) 1 190 508 (87) WO 2001/084745	(51) H04B 7/185
(11) 2 177 982	(51) G06F 3/048	(11) 2 196 730	(51) F21V 9/00	(11) 1 289 194 (87) WO 2002/073895	(51) H04W 74/00
(11) 2 178 051 G07C 5/00	(51) G07C 5/08 B60C 23/04	(11) 2 196 857	(51) G03F 7/20	(11) 1 320 781 (87) WO 2002/019019	(51) G02F 1/1335
(11) 2 178 086 G11B 7/243	(51) G11B 7/006	(11) 2 198 724 A23L 1/24 A23B 5/18 A23L 1/03	(51) A23L 3/3508 A23B 5/14 A23J 1/08 A23L 1/32	(11) 1 333 613 (87) WO 2003/021872	(51) H04W 84/20
(11) 2 179 643 A01H 1/06 A01H 5/10 C12Q 1/68	(51) A01H 1/02 A01H 5/00 C12N 15/11	(11) 2 198 844 A61K 8/37 A61K 8/73	(51) A61K 8/34 A61K 8/72 A61Q 3/02	(11) 1 360 707 (87) WO 2002/058087	(51) H01F 17/08
(11) 2 180 157 F01N 11/00	(51) F01N 9/00 F01N 3/20	(11) 2 199 125	(51) B60H 1/00	(11) 1 371 012 (87) WO 2002/077919	(51) G06T 1/00
(11) 2 180 678 H04M 7/00	(51) H04M 1/725	(11) 2 199 361 H05B 33/14	(51) C09K 11/06 H05B 33/22	(11) 1 423 936 (87) WO 2003/024016	(51) H04L 9/00
(11) 2 181 650 A61B 5/1495	(51) A61B 5/1455 A61B 5/024	(11) 2 199 926 G06N 5/00	(51) G06F 17/30	(11) 1 425 162 (87) WO 2003/016961	(51) C03C 12/00
(11) 2 184 220 B62D 21/12	(51) B62D 21/02 B62D 21/14	(11) 2 200 043 G11B 27/32	(51) G11B 27/10 G11B 20/10	(11) 1 430 214 (87) WO 2003/012279	(51) F02M 35/10
(11) 2 184 358 C07K 14/54	(51) C12N 15/24 A61K 38/20	(11) 2 200 044 G11B 27/32	(51) G11B 27/10 G11B 20/10	(11) 1 432 568 (87) WO 2003/018303	(51) B31F 1/00
(11) 2 184 386 B65H 54/70	(51) D01D 13/02	(11) 2 201 945 A61P 25/22	(51) A61K 31/165	(11) 1 434 625 (87) WO 2003/028429	(51) A62D 3/00
(11) 2 184 600 G01N 21/95	(51) G01N 21/88	(11) 2 202 111 G10K 15/02	(51) B60L 3/00 G10K 15/04	(11) 1 436 707 (87) WO 2003/034235	(51) G06F 13/00
		(11) 2 204 149 A61F 5/00	(51) A61F 6/00 A61M 25/10	(11) 1 438 257 (87) WO 2003/024866	(51) C01B 3/00
		(11) 2 204 254 B23K 26/08	(51) B23K 26/00 B23K 26/04	(11) 1 438 494 (87) WO 2003/036063	(51) F02K 1/06

## 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>1 440 464</b> (87) WO 2003/038860	(51) <b>H01L 21/332</b>	(11) <b>1 514 017</b> (87) WO 2004/046522	(51) <b>F02C 1/00</b>	(11) <b>1 593 405</b> (87) WO 2004/056417	(51) <b>A61M 39/14</b>
(11) <b>1 446 045</b> (87) WO 2003/037159	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 514 071</b> (87) WO 2004/001326	(51) <b>F42B 5/16</b>	(11) <b>1 598 630</b> (87) WO 2004/059238	(51) <b>F41C 33/02</b>
(11) <b>1 446 423</b> (87) WO 2002/102309	(51) <b>C07K 14/54</b>	(11) <b>1 528 027</b> (87) WO 2004/013029	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 608 011</b> (87) WO 2004/086496	(51) <b>H01L 21/68</b>
(11) <b>1 449 884</b> (87) WO 2003/046077	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) <b>1 534 413</b> (87) WO 2004/014531	(51) <b>B01F 3/00</b>	(11) <b>1 609 504</b> (87) WO 2004/087172	(51) <b>A61P 9/04</b>
(11) <b>1 451 446</b> (87) WO 2003/029616	(51) <b>F01D 5/22</b>	(11) <b>1 535 243</b> (87) WO 2004/012151	(51) <b>G06T 13/00</b>	(11) <b>1 610 575</b> (87) WO 2004/089027	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 454 878</b> (87) WO 2003/050037	(51) <b>C01B 13/02</b>	(11) <b>1 535 450</b> (87) WO 2004/021683	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 610 961</b> (87) WO 2004/083905	(51) <b>B43K 5/14</b>
(11) <b>1 457 119</b> (87) WO 2003/053162	(51) <b>A23L 1/03</b>	(11) <b>1 539 288</b> (87) WO 2004/022144	(51) <b>A61M 16/06</b>	(11) <b>1 613 005</b> (87) WO 2004/102905	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 464 021</b> (87) WO 2003/060797	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 540 092</b> (87) WO 2004/027168	(51) <b>E03C 1/23</b>	(11) <b>1 618 533</b> (87) WO 2004/097746	(51) <b>G06T 17/40</b>
(11) <b>1 468 063</b> (87) WO 2003/027215	(51) <b>C10M 141/12</b>	(11) <b>1 541 319</b> (87) WO 2004/000530	(51) <b>B29C 51/26</b>	(11) <b>1 620 894</b> (87) WO 2004/100268	(51) <b>H01L 27/12</b>
(11) <b>1 470 327</b> (87) WO 2003/060311	(51) <b>F02K 1/00</b>	(11) <b>1 542 295</b> (87) WO 2004/025756	(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) <b>1 621 015</b> (87) WO 2004/100542	(51) <b>H04N 5/91</b>
(11) <b>1 471 244</b> (87) WO 2003/064842	(51) <b>F02M 21/02</b>	(11) <b>1 543 057</b> (87) WO 2004/050735	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) <b>1 623 526</b> (87) WO 2004/104768	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 474 177</b> (87) WO 2003/065882	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 543 277</b> (87) WO 2004/017000	(51) <b>F25D 13/06</b>	(11) <b>1 625 827</b> (87) WO 2004/100794	(51) <b>A61B 8/12</b>
(11) <b>1 474 596</b> (87) WO 2003/069144	(51) <b>F02C 7/26</b>	(11) <b>1 546 514</b> (87) WO 2004/031544	(51) <b>F01N 1/00</b>	(11) <b>1 629 348</b> (87) WO 2004/109433	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 476 583</b> (87) WO 2003/064706	(51) <b>C14C 1/06</b>	(11) <b>1 546 892</b> (87) WO 2004/023313	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 634 359</b> (87) WO 2004/114506	(51) <b>H02K 9/00</b>
(11) <b>1 484 364</b> (87) WO 2003/076524	(51) <b>C09C 1/36</b>	(11) <b>1 547 430</b> (87) WO 2004/034732	(51) <b>H04R 1/34</b>	(11) <b>1 639 406</b> (87) WO 2005/001562	(51) <b>G03B 21/14</b>
(11) <b>1 488 221</b> (87) WO 2003/083461	(51) <b>G01N 22/00</b>	(11) <b>1 552 239</b> (87) WO 2003/103968	(51) <b>F41H 5/007</b>	(11) <b>1 642 867</b> (87) WO 2004/108606	(51) <b>C02F 1/469</b>
(11) <b>1 489 262</b> (87) WO 2003/076767	(51) <b>F01D 1/32</b>	(11) <b>1 555 619</b> (87) WO 2004/008325	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 644 683</b> (87) WO 2004/106835	(51) <b>F28F 13/12</b>
(11) <b>1 490 829</b> (87) WO 2003/081524	(51) <b>G06K 15/00</b>	(11) <b>1 556 558</b> (87) WO 2004/040074	(51) <b>E04B 1/82</b>	(11) <b>1 646 382</b> (87) WO 2005/030121	(51) <b>A61K 31/416</b>
(11) <b>1 495 279</b> (87) WO 2003/087698	(51) <b>F41B 11/02</b>	(11) <b>1 556 661</b> (87) WO 2004/033982	(51) <b>F41A 3/12</b>	(11) <b>1 648 766</b> (87) WO 2005/047106	(51) <b>B64D 1/00</b>
(11) <b>1 495 747</b> (87) WO 2003/084460	(51) <b>A61J 1/14</b>	(11) <b>1 570 299</b> (87) WO 2004/055550	(51) <b>G01T 1/24</b>	(11) <b>1 648 837</b> (87) WO 2005/000754	(51) <b>C03C 3/095</b>
(11) <b>1 497 607</b> (87) WO 2003/089871	(51) <b>F42B 5/03</b>	(11) <b>1 572 123</b> (87) WO 2004/058195	(51) <b>A61K 6/083</b>	(11) <b>1 653 514</b> (87) WO 2004/107446	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>1 499 789</b> (87) WO 2003/087522	(51) <b>E21B 7/18</b>	(11) <b>1 573 427</b> (87) WO 2003/023550	(51) <b>G06M 11/04</b>	(11) <b>1 654 752</b> (87) WO 2005/013334	(51) <b>C23C 16/00</b>
(11) <b>1 502 122</b> (87) WO 2003/096657	(51) <b>H04W 84/12</b>	(11) <b>1 579 010</b> (87) WO 2004/035741	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 657 082</b> (87) WO 2005/016670	(51) <b>B60C 23/06</b>
(11) <b>1 504 663</b> (87) WO 2003/086072	(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>1 587 676</b> (87) WO 2004/046262	(51) <b>B32B 15/02</b>	(11) <b>1 658 434</b> (87) WO 2005/010364	(51) <b>F04B 35/04</b>
(11) <b>1 507 971</b> (87) WO 2003/100241	(51) <b>F02K 1/12</b>	(11) <b>1 588 137</b> (87) WO 2004/069561	(51) <b>G01L 17/00</b>	(11) <b>1 658 459</b> (87) WO 2005/024282	(51) <b>F16L 57/00</b>
(11) <b>1 509 447</b> (87) WO 2003/099654	(51) <b>B64D 1/00</b>	(11) <b>1 588 501</b> (87) WO 2004/070905	(51) <b>H01G 4/35</b>	(11) <b>1 663 090</b> (87) WO 2005/027808	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 510 085</b> (87) WO 2003/102732	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 589 334</b> (87) WO 2004/068128	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 664 230</b> (87) WO 2005/005566	(51) <b>C09K 3/00</b>
(11) <b>1 512 514</b> (87) WO 2003/103927	(51) <b>B29C 47/60</b>	(11) <b>1 593 003</b> (87) WO 2004/017146	(51) <b>G03H 1/02</b>	(11) <b>1 664 501</b> (87) WO 2004/109073	(51) <b>F02B 33/18</b>

(11) <b>1 664 851</b> (87) WO 2005/012951	(51) <b>F21V 7/00</b>	(11) <b>1 729 189</b> (87) WO 2005/091088	(51) <b>G05B 13/02</b>	(11) <b>1 769 645</b> (87) WO 2005/122428	(51) <b>H04Q 7/20</b>
(11) <b>1 665 833</b> (87) WO 2005/036901	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 730 570</b> (87) WO 2005/096061	(51) <b>G02B 21/06</b>	(11) <b>1 771 187</b> (87) WO 2005/091953	(51) <b>A61K 36/00</b>
(11) <b>1 667 983</b> (87) WO 2005/030128	(51) <b>C07D 231/38</b>	(11) <b>1 731 180</b> (87) WO 2005/094915	(51) <b>A61L 31/00</b>	(11) <b>1 771 823</b> (87) WO 2006/006915	(51) <b>G06T 9/00</b>
(11) <b>1 669 193</b> (87) WO 2005/030486	(51) <b>B44F 1/02</b>	(11) <b>1 732 377</b> (87) WO 2005/096805	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 772 244</b> (87) WO 2006/013225	(51) <b>B28D 1/02</b>
(11) <b>1 670 595</b> (87) WO 2005/032400	(51) <b>B05D 1/00</b>	(11) <b>1 733 522</b> (87) WO 2005/109799	(51) <b>A61B 17/50</b>	(11) <b>1 775 551</b> (87) WO 2006/006597	(51) <b>G01C 19/56</b>
(11) <b>1 671 436</b> (87) WO 2005/032019	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 734 547</b> (87) WO 2005/096333	(51) <b>H01G 9/058</b>	(11) <b>1 777 548</b> (87) WO 2006/013614	(51) <b>G01S 13/34</b>
(11) <b>1 673 638</b> (87) WO 2005/033721	(51) <b>G01R 31/02</b>	(11) <b>1 735 925</b> (87) WO 2006/019244	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 777 771</b> (87) WO 2006/106782	(51) <b>H01M 10/40</b>
(11) <b>1 677 098</b> (87) WO 2005/038445	(51) <b>G01N 21/88</b>	(11) <b>1 737 845</b> (87) WO 2005/112938	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 778 639</b> (87) WO 2006/020049	(51) <b>C07D 217/00</b>
(11) <b>1 678 040</b> (87) WO 2005/037658	(51) <b>B01F 7/00</b>	(11) <b>1 741 553</b> (87) WO 2005/102694	(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) <b>1 779 160</b> (87) WO 2006/020053	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 681 729</b> (87) WO 2005/043634	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 743 203</b> (87) WO 2005/109066	(51) <b>G02B 7/28</b>	(11) <b>1 780 492</b> (87) WO 2006/025169	(51) <b>F28F 13/18</b>
(11) <b>1 682 159</b> (87) WO 2005/037293	(51) <b>A61K 31/7016</b>	(11) <b>1 743 383</b> (87) WO 2005/109522	(51) <b>H01L 27/22</b>	(11) <b>1 781 345</b> (87) WO 2006/011854	(51) <b>A61L 27/38</b>
(11) <b>1 690 016</b> (87) WO 2005/042989	(51) <b>F16D 1/08</b>	(11) <b>1 744 962</b> (87) WO 2005/113343	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 781 347</b> (87) WO 2006/011855	(51) <b>A61L 27/52</b>
(11) <b>1 693 131</b> (87) WO 2005/051582	(51) <b>B23B 29/02</b>	(11) <b>1 745 567</b> (87) WO 2005/115022	(51) <b>H04B 7/15</b>	(11) <b>1 781 367</b> (87) WO 2006/016952	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 698 033</b> (87) WO 2005/065097	(51) <b>H02H 9/00</b>	(11) <b>1 751 599</b> (87) WO 2005/119325	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 781 961</b> (87) WO 2005/124187	(51) <b>A41B 1/04</b>
(11) <b>1 698 501</b> (87) WO 2005/058624	(51) <b>B60J 5/00</b>	(11) <b>1 757 523</b> (87) WO 2005/105578	(51) <b>B65B 51/10</b>	(11) <b>1 783 103</b> (87) WO 2006/003912	(51) <b>C03B 20/00</b>
(11) <b>1 704 844</b> (87) WO 2005/065627	(51) <b>A61J 3/00</b>	(11) <b>1 757 598</b> (87) WO 2005/111015	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 783 196</b> (87) WO 2006/025246	(51) <b>C10M 137/10</b>
(11) <b>1 705 841</b> (87) WO 2005/062549	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 757 810</b> (87) WO 2005/100793	(51) <b>F04B 49/06</b>	(11) <b>1 784 302</b> (87) WO 2006/028806	(51) <b>B32B 9/00</b>
(11) <b>1 714 983</b> (87) WO 2005/075516	(51) <b>C08C 19/38</b>	(11) <b>1 758 865</b> (87) WO 2005/121095	(51) <b>C07D 221/04</b>	(11) <b>1 784 972</b> (87) WO 2006/026190	(51) <b>H04M 7/00</b>
(11) <b>1 715 514</b> (87) WO 2005/076342	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 759 192</b> (87) WO 2005/119235	(51) <b>G01N 27/30</b>	(11) <b>1 785 791</b> (87) WO 2006/011583	(51) <b>G05B 19/05</b>
(11) <b>1 717 335</b> (87) WO 2005/078152	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 759 561</b> (87) WO 2005/070146	(51) <b>H04R 5/02</b>	(11) <b>1 786 242</b> (87) WO 2006/013738	(51) <b>H05B 33/12</b>
(11) <b>1 720 181</b> (87) WO 2005/083727	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 760 377</b> (87) WO 2005/121620	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 786 249</b> (87) WO 2006/027876	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 720 539</b> (87) WO 2005/079367	(51) <b>C12P 7/62</b>	(11) <b>1 760 689</b> (87) WO 2005/122134	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 787 361</b> (87) WO 2006/028633	(51) <b>H01R 24/18</b>
(11) <b>1 722 781</b> (87) WO 2005/081972	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 761 960</b> (87) WO 2006/001462	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 790 231</b> (87) WO 2006/025761	(51) <b>A23C 9/12</b>
(11) <b>1 723 437</b> (87) WO 2005/089134	(51) <b>G01R 27/08</b>	(11) <b>1 765 591</b> (87) WO 2006/019581	(51) <b>B41C 1/00</b>	(11) <b>1 791 556</b> (87) WO 2006/026508	(51) <b>C07K 14/16</b>
(11) <b>1 723 896</b> (87) WO 2005/087079	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 765 820</b> (87) WO 2006/002367	(51) <b>C07D 475/00</b>	(11) <b>1 794 051</b> (87) WO 2006/041455	(51) <b>B64C 29/00</b>
(11) <b>1 724 319</b> (87) WO 2005/087887	(51) <b>C09J 7/00</b>	(11) <b>1 766 276</b> (87) WO 2006/004442	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 794 310</b> (87) WO 2006/026322	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 725 498</b> (87) WO 2005/092792	(51) <b>C01B 33/36</b>	(11) <b>1 768 234</b> (87) WO 2005/124971	(51) <b>H02K 9/22</b>	(11) <b>1 796 397</b> (87) WO 2006/035899	(51) <b>H04N 7/50</b>
(11) <b>1 728 175</b> (87) WO 2005/099284	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 768 386</b> (87) WO 2006/003906	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 797 545</b> (87) WO 2006/034571	(51) <b>G09B 9/00</b>

(11) <b>1 797 916</b> (87) WO 2006/016575	(51) <b>A61M 1/18</b>	(11) <b>1 831 943</b> (87) WO 2006/070977	(51) <b>H01M 4/02</b>	(11) <b>1 854 779</b> (87) WO 2006/093142	(51) <b>C07C 67/317</b>
(11) <b>1 798 970</b> (87) WO 2006/038295	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 833 634</b> (87) WO 2006/074323	(51) <b>B23K 20/10</b>	(11) <b>1 854 788</b> (87) WO 2006/090778	(51) <b>C07D 231/14</b>
(11) <b>1 800 479</b> (87) WO 2006/044547	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 833 733</b> (87) WO 2006/073466	(51) <b>B65D 51/12</b>	(11) <b>1 855 729</b> (87) WO 2006/096116	(51) <b>A61L 2/18</b>
(11) <b>1 802 824</b> (87) WO 2006/023043	(51) <b>E04D 13/00</b>	(11) <b>1 835 323</b> (87) WO 2006/061947	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 855 738</b> (87) WO 2006/099306	(51) <b>A61M 5/178</b>
(11) <b>1 803 029</b> (87) WO 2006/044221	(51) <b>G03B 27/58</b>	(11) <b>1 836 326</b> (87) WO 2006/073357	(51) <b>C22C 29/12</b>	(11) <b>1 856 588</b> (87) WO 2006/083484	(51) <b>G05D 23/00</b>
(11) <b>1 803 553</b> (87) WO 2006/043672	(51) <b>B32B 27/30</b>	(11) <b>1 836 502</b> (87) WO 2006/068938	(51) <b>G01R 31/317</b>	(11) <b>1 857 479</b> (87) WO 2006/095686	(51) <b>C08F 299/08</b>
(11) <b>1 805 140</b> (87) WO 2006/043647	(51) <b>C07D 209/88</b>	(11) <b>1 836 839</b> (87) WO 2006/065013	(51) <b>H04N 3/233</b>	(11) <b>1 858 453</b> (87) WO 2006/093763	(51) <b>A61F 2/40</b>
(11) <b>1 805 499</b> (87) WO 2006/047182	(51) <b>G01N 19/00</b>	(11) <b>1 837 413</b> (87) WO 2006/068205	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 859 827</b> (87) WO 2006/090509	(51) <b>A61M 5/24</b>
(11) <b>1 810 467</b> (87) WO 2006/053181	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 839 349</b> (87) WO 2006/068383	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 861 570</b> (87) WO 2006/112615	(51) <b>E05B 47/00</b>
(11) <b>1 811 545</b> (87) WO 2006/049274	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 840 739</b> (87) WO 2006/061926	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 863 936</b> (87) WO 2006/107881	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 812 429</b> (87) WO 2006/039212	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 840 896</b> (87) WO 2006/077926	(51) <b>G11B 17/26</b>	(11) <b>1 865 035</b> (87) WO 2006/106821	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 812 481</b> (87) WO 2006/055940	(51) <b>C08F 20/00</b>	(11) <b>1 841 079</b> (87) WO 2006/077794	(51) <b>H03M 13/41</b>	(11) <b>1 865 376</b> (87) WO 2006/095472	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 812 731</b> (87) WO 2006/052552	(51) <b>F16H 7/12</b>	(11) <b>1 841 689</b> (87) WO 2005/082778	(51) <b>C01B 3/50</b>	(11) <b>1 866 576</b> (87) WO 2006/110209	(51) <b>F25B 49/02</b>
(11) <b>1 812 886</b> (87) WO 2006/016971	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 842 313</b> (87) WO 2006/076803	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 866 757</b> (87) WO 2006/106793	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>1 817 630</b> (87) WO 2006/060655	(51) <b>G03B 35/26</b>	(11) <b>1 844 172</b> (87) WO 2006/083206	(51) <b>C22C 33/02</b>	(11) <b>1 869 852</b> (87) WO 2006/124242	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 819 413</b> (87) WO 2006/051161	(51) <b>B01D 33/00</b>	(11) <b>1 844 288</b> (87) WO 2006/083449	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 870 623</b> (87) WO 2006/112301	(51) <b>F16L 15/04</b>
(11) <b>1 820 091</b> (87) WO 2006/068731	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 844 290</b> (87) WO 2006/083443	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 871 411</b> (87) WO 2006/113528	(51) <b>A61K 39/00</b>
(11) <b>1 820 372</b> (87) WO 2006/033472	(51) <b>H05B 33/12</b>	(11) <b>1 844 292</b> (87) WO 2006/083450	(51) <b>F28F 9/04</b>	(11) <b>1 871 766</b> (87) WO 2006/109933	(51) <b>C07D 403/06</b>
(11) <b>1 824 661</b> (87) WO 2006/056017	(51) <b>B29C 59/02</b>	(11) <b>1 844 356</b> (87) WO 2006/135178	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 872 037</b> (87) WO 2006/113756	(51) <b>F16K 24/04</b>
(11) <b>1 827 674</b> (87) WO 2007/055489	(51) <b>B01J 13/00</b>	(11) <b>1 845 086</b> (87) WO 2006/081759	(51) <b>C07D 213/18</b>	(11) <b>1 872 289</b> (87) WO 2006/085146	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 827 812</b> (87) WO 2006/036409	(51) <b>B32B 3/00</b>	(11) <b>1 846 233</b> (87) WO 2006/086262	(51) <b>B32B 15/04</b>	(11) <b>1 872 322</b> (87) WO 2006/115859	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 828 638</b> (87) WO 2006/060139	(51) <b>F16H 48/04</b>	(11) <b>1 846 585</b> (87) WO 2006/063315	(51) <b>C22F 1/16</b>	(11) <b>1 872 664</b> (87) WO 2006/104009	(51) <b>A23F 5/04</b>
(11) <b>1 829 567</b> (87) WO 2006/067959	(51) <b>A61L 33/00</b>	(11) <b>1 848 440</b> (87) WO 2007/048352	(51) <b>A61K 31/704</b>	(11) <b>1 874 578</b> (87) WO 2006/130129	(51) <b>B60K 28/02</b>
(11) <b>1 830 080</b> (87) WO 2006/068089	(51) <b>F16C 29/06</b>	(11) <b>1 848 445</b> (87) WO 2007/048353	(51) <b>A61K 31/704</b>	(11) <b>1 874 879</b> (87) WO 2006/104284	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 830 115</b> (87) WO 2006/051591	(51) <b>F16K 17/38</b>	(11) <b>1 848 559</b> (87) WO 2006/089117	(51) <b>B23B 31/02</b>	(11) <b>1 875 430</b> (87) WO 2006/074284	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(11) <b>1 831 006</b> (87) WO 2006/057668	(51) <b>B32B 1/00</b>	(11) <b>1 848 762</b> (87) WO 2006/086789	(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) <b>1 876 206</b> (87) WO 2006/118007	(51) <b>C08L 69/00</b>
(11) <b>1 831 020</b> (87) WO 2006/069047	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 851 362</b> (87) WO 2006/086191	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>1 876 495</b> (87) WO 2006/115074	(51) <b>G03F 7/11</b>
(11) <b>1 831 408</b> (87) WO 2006/071502	(51) <b>C21D 1/06</b>	(11) <b>1 852 433</b> (87) WO 2006/046779	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 877 685</b> (87) WO 2006/116806	(51) <b>F16H 48/28</b>

(11) <b>1 877 921</b> (87) WO 2006/116406	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 902 089</b> (87) WO 2007/011333	(51) <b>C08K 3/10</b>	(11) <b>1 937 065</b> (87) WO 2007/033231	(51) <b>A01N 43/04</b>
(11) <b>1 877 978</b> (87) WO 2006/113588	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(11) <b>1 903 561</b> (87) WO 2007/007748	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 937 413</b> (87) WO 2006/127016	(51) <b>B05D 1/18</b>
(11) <b>1 878 243</b> (87) WO 2006/107870	(51) <b>H04H 40/90</b>	(11) <b>1 905 029</b> (87) WO 2007/011059	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 938 827</b> (87) WO 2007/032561	(51) <b>A61K 36/18</b>
(11) <b>1 880 472</b> (87) WO 2006/124504	(51) <b>H03M 13/00</b>	(11) <b>1 907 271</b> (87) WO 2007/009258	(51) <b>B62M 3/08</b>	(11) <b>1 938 837</b> (87) WO 2007/026630	(51) <b>A61K 45/00</b>
(11) <b>1 881 734</b> (87) WO 2007/129685	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 910 169</b> (87) WO 2007/004216	(51) <b>B65B 1/04</b>	(11) <b>1 939 184</b> (87) WO 2007/026766	(51) <b>C07D 233/82</b>
(11) <b>1 881 945</b> (87) WO 2006/126987	(51) <b>C01G 23/047</b>	(11) <b>1 911 261</b> (87) WO 2007/019145	(51) <b>H04M 15/00</b>	(11) <b>1 942 097</b> (87) WO 2007/029827	(51) <b>G03G 5/05</b>
(11) <b>1 882 243</b> (87) WO 2006/124690	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 911 759</b> (87) WO 2007/010965	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 942 129</b> (87) WO 2007/049422	(51) <b>C08G 73/06</b>
(11) <b>1 882 305</b> (87) WO 2006/124087	(51) <b>H03F 3/217</b>	(11) <b>1 911 940</b> (87) WO 2007/015315	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 942 701</b> (87) WO 2008/038759	(51) <b>H04R 9/02</b>
(11) <b>1 883 125</b> (87) WO 2006/123571	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>1 917 304</b> (87) WO 2007/023996	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 944 247</b> (87) WO 2007/052423	(51) <b>B65D 85/16</b>
(11) <b>1 883 628</b> (87) WO 2006/086602	(51) <b>C07D 213/06</b>	(11) <b>1 917 633</b> (87) WO 2007/011761	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 945 093</b> (87) WO 2007/044834	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 884 117</b> (87) WO 2006/126805	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 917 665</b> (87) WO 2007/021226	(51) <b>G21K 1/10</b>	(11) <b>1 947 077</b> (87) WO 2007/046434	(51) <b>C07C 37/20</b>
(11) <b>1 885 630</b> (87) WO 2006/130189	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 917 791</b> (87) WO 2007/024357	(51) <b>H04M 1/66</b>	(11) <b>1 947 844</b> (87) WO 2007/052637	(51) <b>H04N 5/60</b>
(11) <b>1 885 776</b> (87) WO 2007/100342	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 918 342</b> (87) WO 2007/023695	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 948 291</b> (87) WO 2007/056715	(51) <b>A61F 5/08</b>
(11) <b>1 886 188</b> (87) WO 2006/118480	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 918 611</b> (87) WO 2007/023783	(51) <b>F16H 1/32</b>	(11) <b>1 948 800</b> (87) WO 2007/045045	(51) <b>C12N 15/51</b>
(11) <b>1 887 100</b> (87) WO 2006/129410	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 920 868</b> (87) WO 2007/020883	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 949 448</b> (87) WO 2007/133276	(51) <b>G03B 41/00</b>
(11) <b>1 888 248</b> (87) WO 2006/118512	(51) <b>B04C 5/14</b>	(11) <b>1 924 408</b> (87) WO 2007/025369	(51) <b>B25G 1/08</b>	(11) <b>1 950 151</b> (87) WO 2007/058034	(51) <b>H01L 21/673</b>
(11) <b>1 888 652</b> (87) WO 2006/125325	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 924 543</b> (87) WO 2007/024572	(51) <b>C07C 45/00</b>	(11) <b>1 950 435</b> (87) WO 2007/052807	(51) <b>F16C 33/46</b>
(11) <b>1 888 951</b> (87) WO 2006/130061	(51) <b>F16K 1/46</b>	(11) <b>1 924 554</b> (87) WO 2007/034035	(51) <b>C07C 311/21</b>	(11) <b>1 950 813</b> (87) WO 2007/058118	(51) <b>H01L 31/04</b>
(11) <b>1 889 206</b> (87) WO 2006/135532	(51) <b>G03B 19/18</b>	(11) <b>1 927 314</b> (87) WO 2007/034891	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 951 828</b> (87) WO 2007/025389	(51) <b>C09D 117/00</b>
(11) <b>1 891 003</b> (87) WO 2006/128287	(51) <b>C07C 317/50</b>	(11) <b>1 928 208</b> (87) WO 2008/038760	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 953 184</b> (87) WO 2007/032436	(51) <b>C08J 3/12</b>
(11) <b>1 893 607</b> (87) WO 2006/135604	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 928 209</b> (87) WO 2008/038761	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 954 181</b> (87) WO 2007/064596	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 896 014</b> (87) WO 2007/005534	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 930 001</b> (87) WO 2007/029760	(51) <b>A61K 31/192</b>	(11) <b>1 955 555</b> (87) WO 2003/024129	(51) <b>H04W 72/02</b>
(11) <b>1 896 966</b> (87) WO 2006/122116	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 930 312</b> (87) WO 2007/026513	(51) <b>C07C 217/26</b>	(11) <b>1 956 120</b> (87) WO 2007/029688	(51) <b>D02G 3/02</b>
(11) <b>1 897 025</b> (87) WO 2007/002750	(51) <b>G06K 1/00</b>	(11) <b>1 932 477</b> (87) WO 2007/040172	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 957 163</b> (87) WO 2007/067148	(51) <b>A61N 2/00</b>
(11) <b>1 897 053</b> (87) WO 2007/002643	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 932 929</b> (87) WO 2007/039938	(51) <b>C22B 1/04</b>	(11) <b>1 957 214</b> (87) WO 2007/055503	(51) <b>B21B 27/10</b>
(11) <b>1 898 903</b> (87) WO 2006/135627	(51) <b>A61K 31/41</b>	(11) <b>1 934 388</b> (87) WO 2007/038829	(51) <b>C40B 30/04</b>	(11) <b>1 960 205</b> (87) WO 2007/065187	(51) <b>B41J 2/04</b>
(11) <b>1 900 814</b> (87) WO 2006/132341	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 934 445</b> (87) WO 2007/037828	(51) <b>F02B 75/24</b>	(11) <b>1 961 782</b> (87) WO 2007/063896	(51) <b>C08G 85/00</b>
(11) <b>1 901 821</b> (87) WO 2006/130206	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 935 883</b> (87) WO 2007/032371	(51) <b>C07D 209/34</b>	(11) <b>1 962 552</b> (87) WO 2007/069609	(51) <b>H04R 17/00</b>

(11) <b>1 963 143</b> (87) WO 2007/070465	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 986 756</b> (87) WO 2007/091901	(51) <b>B01D 11/04</b>	(11) <b>2 010 584</b> (87) WO 2007/148230	(51) <b>C08F 283/00</b>
(11) <b>1 963 350</b> (87) WO 2007/062468	(51) <b>C07H 17/07</b>	(11) <b>1 987 382</b> (87) WO 2007/098506	(51) <b>G02B 6/26</b>	(11) <b>2 011 840</b> (87) WO 2007/123139	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 963 532</b> (87) WO 2007/067695	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 987 449</b> (87) WO 2007/091999	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 012 697</b> (87) WO 2007/130382	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 964 871</b> (87) WO 2007/072748	(51) <b>C08G 63/91</b>	(11) <b>1 988 144</b> (87) WO 2007/097153	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>2 012 977</b> (87) WO 2007/126624	(51) <b>B25C 1/04</b>
(11) <b>1 967 573</b> (87) WO 2007/072733	(51) <b>C10M 133/16</b>	(11) <b>1 991 076</b> (87) WO 2007/103985	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>2 014 217</b> (87) WO 2007/122682	(51) <b>A47L 23/22</b>
(11) <b>1 968 483</b> (87) WO 2007/067625	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 991 153</b> (87) WO 2007/094574	(51) <b>A61C 3/02</b>	(11) <b>2 015 783</b> (87) WO 2007/133551	(51) <b>A61K 49/00</b>
(11) <b>1 968 576</b> (87) WO 2007/070961	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 992 094</b> (87) WO 2007/103626	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>2 016 198</b> (87) WO 2007/134235	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 969 244</b> (87) WO 2007/081388	(51) <b>F16M 11/40</b>	(11) <b>1 992 715</b> (87) WO 2007/072658	(51) <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>2 016 810</b> (87) WO 2007/124146	(51) <b>H05K 1/00</b>
(11) <b>1 970 991</b> (87) WO 2008/087782	(51) <b>H01P 1/36</b>	(11) <b>1 993 589</b> (87) WO 2007/100898	(51) <b>A61K 38/18</b>	(11) <b>2 019 619</b> (87) WO 2007/131078	(51) <b>A61B 5/05</b>
(11) <b>1 973 037</b> (87) WO 2007/074797	(51) <b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 993 687</b> (87) WO 2007/095082	(51) <b>A63H 33/04</b>	(11) <b>2 020 234</b> (87) WO 2007/102725	(51) <b>A61K 31/5375</b>
(11) <b>1 973 852</b> (87) WO 2007/076449	(51) <b>C02F 3/00</b>	(11) <b>1 993 706</b> (87) WO 2007/103926	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>2 020 439</b> (87) WO 2007/125779	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 974 063</b> (87) WO 2007/074970	(51) <b>C21C 5/52</b>	(11) <b>1 994 164</b> (87) WO 2007/103910	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>2 020 762</b> (87) WO 2007/135902	(51) <b>H04B 7/155</b>
(11) <b>1 975 842</b> (87) WO 2007/083790	(51) <b>G06F 21/24</b>	(11) <b>1 994 533</b> (87) WO 2007/061673	(51) <b>G11B 11/00</b>	(11) <b>2 020 871</b> (87) WO 2007/143287	(51) <b>A23L 1/10</b>
(11) <b>1 977 450</b> (87) WO 2007/084688	(51) <b>H01L 29/86</b>	(11) <b>1 995 288</b> (87) WO 2007/105569	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>2 020 950</b> (87) WO 2007/136364	(51) <b>A61C 5/14</b>
(11) <b>1 979 244</b> (87) WO 2007/072505	(51) <b>B65D 65/40</b>	(11) <b>1 998 871</b> (87) WO 2007/114991	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>2 020 998</b> (87) WO 2007/139897	(51) <b>A61K 31/04</b>
(11) <b>1 979 974</b> (87) WO 2007/075366	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 999 293</b> (87) WO 2007/108757	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>2 021 022</b> (87) WO 2007/137235	(51) <b>A61K 39/08</b>
(11) <b>1 980 324</b> (87) WO 2007/100275	(51) <b>C22B 3/22</b>	(11) <b>2 001 477</b> (87) WO 2007/109275	(51) <b>A61K 31/337</b>	(11) <b>2 021 731</b> (87) WO 2007/133502	(51) <b>G01C 21/00</b>
(11) <b>1 980 575</b> (87) WO 2007/087741	(51) <b>C08F 2/38</b>	(11) <b>2 002 024</b> (87) WO 2007/113375	(51) <b>C22B 15/00</b>	(11) <b>2 021 848</b> (87) WO 2007/128118	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 980 578</b> (87) WO 2007/088737	(51) <b>C08F 255/02</b>	(11) <b>2 002 699</b> (87) WO 2007/115249	(51) <b>H05K 7/00</b>	(11) <b>2 021 932</b> (87) WO 2007/130876	(51) <b>G06F 13/12</b>
(11) <b>1 981 342</b> (87) WO 2007/075194	(51) <b>A01N 43/66</b>	(11) <b>2 002 819</b> (87) WO 2007/111066	(51) <b>A61K 6/04</b>	(11) <b>2 022 183</b> (87) WO 2007/134090	(51) <b>H04B 7/02</b>
(11) <b>1 981 401</b> (87) WO 2007/084632	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>2 005 148</b> (87) WO 2007/104163	(51) <b>G01N 27/22</b>	(11) <b>2 022 302</b> (87) WO 2007/142558	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>1 981 932</b> (87) WO 2007/082383	(51) <b>C08G 73/02</b>	(11) <b>2 006 670</b> (87) WO 2007/099856	(51) <b>G01N 27/62</b>	(11) <b>2 022 582</b> (87) WO 2007/135806	(51) <b>B22F 9/08</b>
(11) <b>1 982 436</b> (87) WO 2007/092931	(51) <b>H04W 40/24</b>	(11) <b>2 007 808</b> (87) WO 2007/121354	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 022 854</b> (87) WO 2007/132917	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 983 732</b> (87) WO 2007/091436	(51) <b>H04M 1/67</b>	(11) <b>2 007 877</b> (87) WO 2007/100870	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>2 023 298</b> (87) WO 2007/129477	(51) <b>G06T 17/40</b>
(11) <b>1 984 018</b> (87) WO 2007/084737	(51) <b>A61K 38/46</b>	(11) <b>2 009 050</b> (87) WO 2007/119848	(51) <b>C08L 13/00</b>	(11) <b>2 023 320</b> (87) WO 2007/119737	(51) <b>G09G 3/288</b>
(11) <b>1 985 643</b> (87) WO 2007/094331	(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>2 009 058</b> (87) WO 2007/119854	(51) <b>C08L 79/08</b>	(11) <b>2 024 835</b> (87) WO 2007/136431	(51) <b>G06F 11/07</b>
(11) <b>1 986 207</b> (87) WO 2007/094483	(51) <b>H01H 13/02</b>	(11) <b>2 009 736</b> (87) WO 2007/119304	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>2 024 861</b> (87) WO 2007/133385	(51) <b>H04N 5/45</b>
(11) <b>1 986 465</b> (87) WO 2007/094104	(51) <b>H04R 17/00</b>	(11) <b>2 010 210</b> (87) WO 2008/060669	(51) <b>A61K 39/145</b>	(11) <b>2 025 167</b> (87) WO 2007/079175	(51) <b>H04N 7/173</b>

(11) <b>2 025 487</b> (87) WO 2007/139160	(51) <b>B29C 33/02</b>	(11) <b>2 038 942</b> (87) WO 2008/007826	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>2 049 652</b> (87) WO 2008/013801	(51) <b>C12M 1/34</b>
(11) <b>2 025 500</b> (87) WO 2007/138918	(51) <b>B29D 30/30</b>	(11) <b>2 039 534</b> (87) WO 2007/148564	(51) <b>B60C 11/12</b>	(11) <b>2 051 768</b> (87) WO 2008/012802	(51) <b>A61M 29/02</b>
(11) <b>2 025 958</b> (87) WO 2007/142001	(51) <b>F16C 33/34</b>	(11) <b>2 039 667</b> (87) WO 2007/145071	(51) <b>C04B 35/5831</b>	(11) <b>2 052 452</b> (87) WO 2008/014582	(51) <b>H02J 13/00</b>
(11) <b>2 026 923</b> (87) WO 2007/117037	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>2 039 715</b> (87) WO 2008/004496	(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>2 052 771</b> (87) WO 2008/018181	(51) <b>B01D 71/34</b>
(11) <b>2 028 249</b> (87) WO 2007/145136	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>2 039 716</b> (87) WO 2008/004615	(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>2 054 081</b> (87) WO 2008/091398	(51) <b>A61K 39/12</b>
(11) <b>2 028 250</b> (87) WO 2007/142314	(51) <b>C09K 11/07</b>	(11) <b>2 040 202</b> (87) WO 2008/004359	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>2 056 277</b> (87) WO 2008/023551	(51) <b>G02F 1/19</b>
(11) <b>2 028 945</b> (87) WO 2007/149171	(51) <b>A21D 10/02</b>	(11) <b>2 040 867</b> (87) WO 2007/137431	(51) <b>B22F 9/30</b>	(11) <b>2 056 465</b> (87) WO 2008/023790	(51) <b>H03M 13/19</b>
(11) <b>2 029 156</b> (87) WO 2007/130501	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>2 041 176</b> (87) WO 2007/149032	(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) <b>2 057 151</b> (87) WO 2008/026216	(51) <b>C07D 413/06</b>
(11) <b>2 029 626</b> (87) WO 2007/140434	(51) <b>C07K 1/04</b>	(11) <b>2 041 794</b> (87) WO 2007/149487	(51) <b>H01L 29/04</b>	(11) <b>2 058 353</b> (87) WO 2008/029744	(51) <b>C08G 69/26</b>
(11) <b>2 029 800</b> (87) WO 2007/140578	(51) <b>D01C 1/02</b>	(11) <b>2 042 540</b> (87) WO 2008/010494	(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>2 058 699</b> (87) WO 2008/029669	(51) <b>G02F 1/19</b>
(11) <b>2 030 339</b> (87) WO 2007/140098	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>2 043 731</b> (87) WO 2008/008009	(51) <b>A61N 1/08</b>	(11) <b>2 059 100</b> (87) WO 2008/026359	(51) <b>H05K 1/02</b>
(11) <b>2 030 810</b> (87) WO 2007/148694	(51) <b>B60C 11/11</b>	(11) <b>2 044 068</b> (87) WO 2008/010964	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>2 059 839</b> (87) WO 2008/028182	(51) <b>G02B 6/36</b>
(11) <b>2 031 492</b> (87) WO 2007/136018	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>2 044 247</b> (87) WO 2008/008336	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>2 061 241</b> (87) WO 2008/029640	(51) <b>H04N 5/93</b>
(11) <b>2 031 629</b> (87) WO 2007/139183	(51) <b>H01J 11/02</b>	(11) <b>2 045 295</b> (87) WO 2008/010514	(51) <b>C08L 79/08</b>	(11) <b>2 062 074</b> (87) WO 2008/025125	(51) <b>G01V 15/00</b>
(11) <b>2 031 630</b> (87) WO 2007/139184	(51) <b>H01J 11/02</b>	(11) <b>2 045 324</b> (87) WO 2008/013242	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>2 062 158</b> (87) WO 2008/016645	(51) <b>G06T 17/20</b>
(11) <b>2 031 687</b> (87) WO 2007/145377	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 045 338</b> (87) WO 2008/081763	(51) <b>C21C 7/076</b>	(11) <b>2 062 207</b> (87) WO 2008/025117	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>2 031 887</b> (87) WO 2008/116414	(51) <b>H04W 84/08</b>	(11) <b>2 045 589</b> (87) WO 2008/013156	(51) <b>G01G 23/365</b>	(11) <b>2 063 783</b> (87) WO 2008/035953	(51) <b>A61B 6/14</b>
(11) <b>2 032 142</b> (87) WO 2007/147109	(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>2 045 635</b> (87) WO 2008/023517	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>2 063 850</b> (87) WO 2008/036422	(51) <b>A61K 8/18</b>
(11) <b>2 033 205</b> (87) WO 2008/002287	(51) <b>H01J 29/89</b>	(11) <b>2 045 722</b> (87) WO 2008/010599	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>2 064 577</b> (87) WO 2008/036883	(51) <b>G02B 13/14</b>
(11) <b>2 033 736</b> (87) WO 2007/148647	(51) <b>B23Q 16/06</b>	(11) <b>2 046 381</b> (87) WO 2008/014583	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 064 889</b> (87) WO 2008/032305	(51) <b>G08G 1/017</b>
(11) <b>2 034 232</b> (87) WO 2007/138126	(51) <b>F21K 2/06</b>	(11) <b>2 046 884</b> (87) WO 2008/016869	(51) <b>C08K 5/053</b>	(11) <b>2 065 418</b> (87) WO 2008/035561	(51) <b>C08G 18/83</b>
(11) <b>2 034 517</b> (87) WO 2007/148535	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(11) <b>2 047 017</b> (87) WO 2008/091767	(51) <b>D03C 9/06</b>	(11) <b>2 067 477</b> (87) WO 2008/034328	(51) <b>A61K 31/704</b>
(11) <b>2 035 227</b> (87) WO 2007/149955	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>2 047 898</b> (87) WO 2008/012872	(51) <b>B01D 71/32</b>	(11) <b>2 068 831</b> (87) WO 2008/013929	(51) <b>A61K 9/12</b>
(11) <b>2 035 565</b> (87) WO 2008/005777	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>2 048 011</b> (87) WO 2008/006919	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>2 071 394</b> (87) WO 2008/038432	(51) <b>G02F 1/1368</b>
(11) <b>2 035 591</b> (87) WO 2007/143777	(51) <b>C22B 3/04</b>	(11) <b>2 048 163</b> (87) WO 2008/007804	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>2 073 316</b> (87) WO 2008/038565	(51) <b>H01R 11/01</b>
(11) <b>2 035 830</b> (87) WO 2007/146385	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 048 205</b> (87) WO 2008/013002	(51) <b>C09D 17/00</b>	(11) <b>2 074 224</b> (87) WO 2008/048120	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 036 969</b> (87) WO 2007/142206	(51) <b>C09K 19/38</b>	(11) <b>2 048 730</b> (87) WO 2008/016185	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 074 822</b> (87) WO 2008/048825	(51) <b>H04N 5/91</b>
(11) <b>2 038 130</b> (87) WO 2008/006185	(51) <b>B60C 11/00</b>	(11) <b>2 049 543</b> (87) WO 2008/030118	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>2 075 020</b> (87) WO 2008/035675	(51) <b>A61M 5/158</b>

(11) <b>2 076 596</b> (87) WO 2008/040111	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>2 111 595</b> (87) WO 2008/098286	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>2 135 903</b> (87) WO 2008/126741	(51) <b>C09D 175/04</b>
(11) <b>2 077 797</b> (87) WO 2008/027871	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>2 111 645</b> (87) WO 2008/100719	(51) <b>H01L 31/02</b>	(11) <b>2 136 422</b> (87) WO 2008/126802	(51) <b>H01L 51/50</b>
(11) <b>2 081 596</b> (87) WO 2008/067040	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 113 034</b> (87) WO 2008/103704	(51) <b>G22C 29/00</b>	(11) <b>2 139 257</b> (87) WO 2008/134962	(51) <b>H04W 36/02</b>
(11) <b>2 083 304</b> (87) WO 2008/062596	(51) <b>G02B 21/24</b>	(11) <b>2 113 251</b> (87) WO 2008/102037	(51) <b>A61K 31/352</b>	(11) <b>2 139 528</b> (87) WO 2008/130802	(51) <b>A61L 2/26</b>
(11) <b>2 084 038</b> (87) WO 2008/048159	(51) <b>B60R 21/0132</b>	(11) <b>2 113 345</b> (87) WO 2008/099525	(51) <b>B25J 15/08</b>	(11) <b>2 140 619</b> (87) WO 2009/017521	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>2 084 141</b> (87) WO 2008/052256	(51) <b>C07D 311/36</b>	(11) <b>2 113 810</b> (87) WO 2008/102890	(51) <b>G03F 7/023</b>	(11) <b>2 141 152</b> (87) WO 2008/117826	(51) <b>C07D 239/48</b>
(11) <b>2 084 978</b> (87) WO 2008/052570	(51) <b>A24F 47/00</b>	(11) <b>2 114 426</b> (87) WO 2008/082889	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>2 142 634</b> (87) WO 2008/140862	(51) <b>C12N 1/12</b>
(11) <b>2 087 133</b> (87) WO 2008/061311	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 114 714</b> (87) WO 2008/098230	(51) <b>B60K 1/00</b>	(11) <b>2 148 360</b> (87) WO 2008/143004	(51) <b>H01L 21/306</b>
(11) <b>2 088 431</b> (87) WO 2008/053901	(51) <b>G01N 33/576</b>	(11) <b>2 114 904</b> (87) WO 2008/082198	(51) <b>C07D 249/08</b>	(11) <b>2 148 438</b> (87) WO 2008/143071	(51) <b>H03H 7/09</b>
(11) <b>2 089 247</b> (87) WO 2008/067424	(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>2 114 987</b> (87) WO 2008/081581	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>2 148 570</b> (87) WO 2009/148467	(51) <b>A21D 10/00</b>
(11) <b>2 089 747</b> (87) WO 2008/068388	(51) <b>G02B 6/04</b>	(11) <b>2 116 241</b> (87) WO 2008/090732	(51) <b>A61K 31/4168</b>	(11) <b>2 149 724</b> (87) WO 2008/146748	(51) <b>F16H 1/32</b>
(11) <b>2 093 930</b> (87) WO 2008/071060	(51) <b>H04L 12/06</b>	(11) <b>2 117 589</b> (87) WO 2008/115314	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>2 150 131</b> (87) WO 2008/147148	(51) <b>A23L 1/307</b>
(11) <b>2 095 431</b> (87) WO 2008/079436	(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) <b>2 117 609</b> (87) WO 2008/105696	(51) <b>A61L 11/00</b>	(11) <b>2 150 476</b> (87) WO 2008/124115	(51) <b>B65D 85/57</b>
(11) <b>2 096 199</b> (87) WO 2008/075751	(51) <b>D01F 6/60</b>	(11) <b>2 119 194</b> (87) WO 2008/100190	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>2 150 926</b> (87) WO 2008/141356	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>2 096 240</b> (87) WO 2008/075423	(51) <b>E05B 49/00</b>	(11) <b>2 120 389</b> (87) WO 2008/113279	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>2 151 088</b> (87) WO 2008/141426	(51) <b>H04L 12/16</b>
(11) <b>2 096 472</b> (87) WO 2008/069008	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>2 120 688</b> (87) WO 2008/073430	(51) <b>A61B 5/01</b>	(11) <b>2 151 091</b> (87) WO 2008/141434	(51) <b>H04L 12/16</b>
(11) <b>2 096 473</b> (87) WO 2008/078680	(51) <b>G02B 6/13</b>	(11) <b>2 121 108</b> (87) WO 2008/088662	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>2 151 092</b> (87) WO 2008/141431	(51) <b>H04L 12/16</b>
(11) <b>2 096 794</b> (87) WO 2009/049538	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>2 124 064</b> (87) WO 2008/086721	(51) <b>G01N 33/96</b>	(11) <b>2 151 093</b> (87) WO 2008/141433	(51) <b>H04L 12/16</b>
(11) <b>2 097 448</b> (87) WO 2008/094370	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 124 391</b> (87) WO 2008/089616	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>2 151 274</b> (87) WO 2008/077287	(51) <b>B01F 5/04</b>
(11) <b>2 097 785</b> (87) WO 2008/082914	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>2 124 980</b> (87) WO 2008/091064	(51) <b>A61K 36/24</b>	(11) <b>2 151 764</b> (87) WO 2008/136133	(51) <b>G06F 13/38</b>
(11) <b>2 098 215</b> (87) WO 2008/056485	(51) <b>A61K 6/027</b>	(11) <b>2 125 250</b> (87) WO 2008/115203	(51) <b>G05D 11/00</b>	(11) <b>2 152 274</b> (87) WO 2008/137960	(51) <b>A61K 31/55</b>
(11) <b>2 099 588</b> (87) WO 2008/074081	(51) <b>B25J 13/02</b>	(11) <b>2 127 367</b> (87) WO 2008/102971	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>2 152 511</b> (87) WO 2008/147439	(51) <b>B32B 9/04</b>
(11) <b>2 100 140</b> (87) WO 2008/067559	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>2 128 736</b> (87) WO 2008/120488	(51) <b>G05F 1/56</b>	(11) <b>2 153 403</b> (87) WO 2008/148205	(51) <b>G06T 3/40</b>
(11) <b>2 101 415</b> (87) WO 2008/110107	(51) <b>H03M 13/03</b>	(11) <b>2 130 841</b> (87) WO 2008/123163	(51) <b>C08C 19/42</b>	(11) <b>2 153 405</b> (87) WO 2008/148207	(51) <b>G06T 3/40</b>
(11) <b>2 101 499</b> (87) WO 2008/084655	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 132 086</b> (87) WO 2008/118890	(51) <b>B63B 35/73</b>	(11) <b>2 154 192</b> (87) WO 2008/142890	(51) <b>C08L 7/00</b>
(11) <b>2 104 463</b> (87) WO 2008/083122	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>2 132 904</b> (87) WO 2008/122146	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>2 154 570</b> (87) WO 2008/146936	(51) <b>G03F 7/027</b>
(11) <b>2 109 804</b> (87) WO 2008/085376	(51) <b>G06F 1/26</b>	(11) <b>2 134 346</b> (87) WO 2008/112217	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>2 155 219</b> (87) WO 2008/144257	(51) <b>A61K 36/00</b>
(11) <b>2 109 906</b> (87) WO 2008/098193	(51) <b>H01M 2/20</b>	(11) <b>2 135 613</b> (87) WO 2008/126693	(51) <b>A61K 31/197</b>	(11) <b>2 155 350</b> (87) WO 2009/006295	(51) <b>C04B 35/03</b>

				selon les numéros de publication internationale	
(11) <b>2 156 184</b> (87) WO 2008/140774	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 172 948</b> (87) WO 2008/156145	(51) <b>H01F 3/08</b>	(87) <b>WO 2007/101887</b> (86) EP 2007/055338 (21) 07729740.6	(51) <b>H04N 5/232</b> (87) 2007/37 13.09.2007 05.01.2010
(11) <b>2 156 187</b> (87) WO 2008/157383	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 173 098</b> (87) WO 2010/003332	(51) <b>H04N 7/15</b>	(87) <b>WO 2007/104475</b> (86) EP 2007/002035 (21) 07711861.0	(51) <b>H04N 5/232</b> (87) 0000/00 20.09.2007 09.10.2009
(11) <b>2 156 304</b> (87) WO 2008/151262	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>2 173 123</b> (87) WO 2009/043250	(51) <b>H04W 24/02</b>	(87) <b>WO 2007/106820</b> (86) US 2007/063900 (21) 07758452.2	(51) <b>G06Q 50/00</b> (87) 2007/38 20.09.2007 14.10.2009
(11) <b>2 156 328</b> (87) WO 2008/141429	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 173 124</b> (87) WO 2009/076880	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/112291</b> (86) US 2007/064738 (21) 07759209.5	(51) <b>B62B 13/18</b> (87) 2007/40 04.10.2007 24.10.2008
(11) <b>2 157 750</b> (87) WO 2009/006824	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>2 173 893</b> (87) WO 2009/006140	(51) <b>C12Q 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/132351</b> (86) IB 2007/001598 (21) 07734837.3	(51) <b>A63B 71/12</b> (87) 2007/47 22.11.2007 03.12.2009
(11) <b>2 158 094</b> (87) WO 2009/133568	(51) <b>B43K 11/00</b>	(11) <b>2 174 666</b> (87) WO 2009/001661	(51) <b>A61K 31/41</b>	(87) <b>WO 2007/133071</b> (86) NL 2007/000208 (21) 07793846.2	(51) <b>F22B</b> (87) 2007/47 22.11.2007 19.11.2009
(11) <b>2 158 319</b> (87) WO 2008/138131	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>2 175 271</b> (87) WO 2009/014207	(51) <b>G01N 33/569</b>	(87) <b>WO 2007/149575</b> (86) US 2007/014635 (21) 07796380.9	(51) <b>F03G 3/00</b> (87) 0000/00 27.12.2007 23.01.2010
(11) <b>2 158 543</b> (87) WO 2008/157141	(51) <b>G11C 11/56</b>	(11) <b>2 175 816</b> (87) WO 2009/017442	(51) <b>A61F 5/01</b>	(87) <b>WO 2008/003237</b> (86) CN 2007/002001 (21) 07721572.1	(51) <b>F03G 3/00</b> (87) 2008/02 10.01.2008 23.01.2010
(11) <b>2 162 180</b> (87) WO 2009/002240	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>2 177 848</b> (87) WO 2009/013924	(51) <b>F25C 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/015671</b> (86) IL 2007/000953 (21) 07790008.2	(51) <b>F16L 1/028</b> (87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009
(11) <b>2 163 645</b> (87) WO 2008/142888	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(11) <b>2 178 165</b> (87) WO 2009/139143	(51) <b>H01Q 5/01</b>	(87) <b>WO 2008/018655</b> (86) KR 2006/005345 (21) 06824051.4	(51) <b>C07D 277/587</b> (87) 2008/07 14.02.2008 10.03.2009
(11) <b>2 164 501</b> (87) WO 2008/144836	(51) <b>A61K 31/737</b>	(11) <b>2 178 363</b> (87) WO 2009/011847	(51) <b>A01K 67/027</b>	(87) <b>WO 2008/049034</b> (86) US 2007/081694 (21) 07854141.4	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2008/17 24.04.2008 19.05.2009
(11) <b>2 164 981</b> (87) WO 2008/150436	(51) <b>C12Q 1/54</b>	(11) <b>2 178 551</b> (87) WO 2009/014450	(51) <b>A61K 38/10</b>	(87) <b>WO 2008/051510</b> (86) US 2007/022411 (21) 07861472.4	(51) <b>G06F 17/27</b> (87) 2008/18 02.05.2008 21.05.2009
(11) <b>2 164 994</b> (87) WO 2008/150884	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 179 288</b> (87) WO 2009/014987	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/064520</b> (86) CN 2006/003223 (21) 06828203.7	(51) <b>C12N 1/20</b> (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009
(11) <b>2 165 172</b> (87) WO 2008/157418	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>2 180 367</b> (87) WO 2009/011373	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(87) <b>WO 2008/064521</b> (86) CN 2006/003224 (21) 06817929.0	(51) <b>C12N 1/20</b> (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009
(11) <b>2 167 961</b> (87) WO 2009/003142	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 181 328</b> (87) WO 2009/023153	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2008/068686</b> (86) IB 2007/054847 (21) 07827082.4	(51) <b>G06Q 30/00</b> (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(11) <b>2 168 036</b> (87) WO 2008/153322	(51) <b>G06F 9/44</b>			(87) <b>WO 2008/070752</b> (86) US 2007/086563 (21) 07854976.3	(51) <b>E04B 1/00</b> (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(11) <b>2 168 110</b> (87) WO 2009/011838	(51) <b>G08G 1/0968</b>			(87) <b>WO 2008/072260</b> (86) IN 2007/000589 (21) 07870548.0	(51) <b>B01D 46/42</b> (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(11) <b>2 168 201</b> (87) WO 2008/150075	(51) <b>H01M 12/06</b>			(87) <b>WO 2008/073074</b> (86) US 2006/046936 (21) 06845051.9	(51) <b>G06F 19/00</b> (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(11) <b>2 168 473</b> (87) WO 2009/007477	(51) <b>A61B 3/032</b>			(87) <b>WO 2008/074336</b> (86) EG 2006/000039 (21) 06818190.8	(51) <b>B60H 1/32</b> (87) 2008/26 26.06.2008 20.07.2009
(11) <b>2 168 827</b> (87) WO 2009/008477	(51) <b>B60W 10/26</b>			(87) <b>WO 2008/076876</b> (86) US 2007/087567 (21) 07855176.9	(51) <b>H01M 8/04</b> (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009
(11) <b>2 169 987</b> (87) WO 2010/009642	(51) <b>H04W 4/14</b>				
(11) <b>2 170 615</b> (87) WO 2009/017676	(51) <b>B41J 2/175</b>				
(11) <b>2 170 617</b> (87) WO 2009/018054	(51) <b>B41J 29/393</b>				
(11) <b>2 171 046</b> (87) WO 2009/045581	(51) <b>C12N 7/01</b>				
(11) <b>2 171 450</b> (87) WO 2009/002451	(51) <b>G01N 33/48</b>				
(11) <b>2 171 924</b> (87) WO 2009/008935	(51) <b>H04L 12/28</b>				
(11) <b>2 172 101</b> (87) WO 2009/008511	(51) <b>A01K 67/027</b>				
(11) <b>2 172 628</b> (87) WO 2009/004935	(51) <b>F01N 3/20</b>				

## 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**

(87) <b>WO 2008/078310</b>	(51) <b>A63H 33/28</b>	(87) <b>WO 2008/095091</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/108685</b>	(51) <b>A47B 51/00</b>
(86) IB 2008/000899	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2008/052644	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2008/000097	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08737435.1	24.12.2009	(21) 08728708.2	01.09.2009	(21) 08741787.9	28.09.2009
(87) <b>WO 2008/082707</b>	(51) <b>B25C 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/095295</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(87) <b>WO 2008/108976</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2007/076513	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000234	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/002686	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07841208.7	04.08.2009	(21) 08714557.9	09.09.2009	(21) 08726258.0	02.10.2009
(87) <b>WO 2008/085053</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>	(87) <b>WO 2008/095410</b>	(51) <b>F23G 5/44</b>	(87) <b>WO 2008/109400</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(86) NL 2008/050023	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000242	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/055424	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08705092.8	12.08.2009	(21) 08706432.5	27.04.2010	(21) 08731067.8	02.10.2009
(87) <b>WO 2008/085318</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/095958</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/109885</b>	(51) <b>F23J 3/00</b>
(86) US 2007/025696	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/051454	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/056412	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07862974.8	12.08.2009	(21) 08708745.8	08.09.2009	(21) 08731819.2	09.10.2009
(87) <b>WO 2008/085319</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/095973</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/109953</b>	(51) <b>A61K 38/20</b>
(86) US 2007/025698	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/051488	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) AU 2008/000350	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07862976.3	05.08.2009	(21) 08708772.2	08.09.2009	(21) 08714397.0	15.10.2009
(87) <b>WO 2008/086670</b>	(51) <b>H04L 12/02</b>	(87) <b>WO 2008/097482</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/111558</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>
(86) CN 2007/002153	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/001392	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2008/054302	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07764055.5	18.08.2009	(21) 08725083.3	08.09.2009	(21) 08721718.8	10.10.2009
(87) <b>WO 2008/087645</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/097744</b>	(51) <b>B01D 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/111701</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) IL 2008/000075	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/052117	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/001971	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08702656.3	19.08.2009	(21) 08728340.4	26.08.2009	(21) 07746133.3	15.10.2009
(87) <b>WO 2008/089079</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/101319</b>	(51) <b>E04F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/111710</b>	(51) <b>F03B 17/02</b>
(86) US 2008/050885	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) CA 2008/000289	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2007/003417	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08713727.9	13.08.2009	(21) 08714612.2	22.09.2009	(21) 07768747.3	16.10.2009
(87) <b>WO 2008/089585</b>	(51) <b>G01G 21/28</b>	(87) <b>WO 2008/101325</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/111923</b>	(51) <b>F24J 3/00</b>
(86) CH 2007/000304	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CA 2008/000308	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) UA 2008/000002	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07720201.8	21.01.2010	(21) 08714631.2	22.09.2009	(21) 08705442.5	25.04.2010
(87) <b>WO 2008/089658</b>	(51) <b>A41D 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/102965</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(87) <b>WO 2008/112238</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>
(86) CN 2008/000130	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000905	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/003246	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08700679.7	20.08.2009	(21) 08722969.6	25.09.2009	(21) 08742051.9	13.10.2009
(87) <b>WO 2008/090505</b>	(51) <b>F42B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/102992</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(87) <b>WO 2008/112387</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) IB 2008/050196	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/001014	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/054163	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08702470.9	26.08.2009	(21) 08723052.0	22.09.2009	(21) 08730043.0	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/092225</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	(87) <b>WO 2008/103152</b>	(51) <b>A01K 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/113152</b>	(51) <b>E04G 21/16</b>
(86) BR 2008/000038	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/015262	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) CA 2007/001118	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700485.9	02.09.2009	(21) 07810097.1	22.09.2009	(21) 07720033.5	20.10.2009
(87) <b>WO 2008/092367</b>	(51) <b>A61F 5/37</b>	(87) <b>WO 2008/103619</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	(87) <b>WO 2008/115142</b>	(51) <b>H04H 60/74</b>
(86) CN 2008/000105	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/054180	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) SE 2008/050301	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700655.7	01.09.2009	(21) 08730060.4	24.09.2009	(21) 08724248.3	20.10.2009
(87) <b>WO 2008/092370</b>	(51) <b>A47G 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/103901</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/115176</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>
(86) CN 2008/000136	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/054711	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/006760	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700685.4	26.08.2009	(21) 08730502.5	23.09.2009	(21) 07753393.3	17.10.2009
(87) <b>WO 2008/093285</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/103922</b>	(51) <b>A61N 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/115244</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(86) IB 2008/050322	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/054753	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/070086	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08709916.4	01.09.2009	(21) 08743528.5	24.09.2009	(21) 07797929.2	17.10.2009
(87) <b>WO 2008/094585</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>	(87) <b>WO 2008/105114</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/115429</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/001209	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2007/063189	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/003426	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08724954.6	01.09.2009	(21) 07767969.4	29.12.2009	(21) 08726856.1	16.10.2009
(87) <b>WO 2008/094608</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/105612</b>	(51) <b>H05B 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/115574</b>	(51) <b>A01N 43/00</b>
(86) US 2008/001238	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/001094	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/003728	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08713339.3	01.09.2009	(21) 08723132.0	29.09.2009	(21) 08742178.0	22.10.2009
(87) <b>WO 2008/094628</b>	(51) <b>G06F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/105622</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/116491</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>
(86) US 2008/001265	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) KR 2008/001113	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2007/008588	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08713360.9	01.09.2009	(21) 08723151.0	29.09.2009	(21) 07818667.3	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/094786</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/106689</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/117407</b>	(51) <b>C12J 1/04</b>
(86) US 2008/051678	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/055718	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) JP 2007/056277	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08728053.3	01.09.2009	(21) 08731293.0	02.12.2009	(21) 07739715.6	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/094848</b>	(51) <b>G06G 7/48</b>	(87) <b>WO 2008/106772</b>	(51) <b>A61K 31/683</b>	(87) <b>WO 2008/118040</b>	(51) <b>F04F 7/00</b>
(86) US 2008/052163	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) CA 2008/000399	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) RU 2008/000177	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08714047.1	01.09.2009	(21) 08714719.5	08.10.2009	(21) 08753885.6	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/095001</b>	(51) <b>A63F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/107898</b>	(51) <b>H04Q 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/118126</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(86) US 2008/052461	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IL 2008/000307	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2007/015391	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08714130.5	02.09.2009	(21) 08719932.9	08.10.2009	(21) 07810164.9	28.10.2009

(87) <b>WO 2008/118171</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/128751</b>	(51) <b>A47L 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/134787</b>	(51) <b>B64B 1/50</b>
(86) US 2007/064975	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) EP 2008/003205	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) AT 2008/000156	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07759423.2	28.10.2009	(21) 08749037.1	25.11.2009	(21) 08733259.9	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/119142</b>	(51) <b>G09F 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/129579</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(87) <b>WO 2008/134832</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) BE 2008/000022	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) IT 2008/000256	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) BR 2007/000366	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08733477.7	31.10.2009	(21) 08776691.1	21.11.2009	(21) 07855383.1	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/119357</b>	(51) <b>B21F 27/02</b>	(87) <b>WO 2008/129630</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/134857</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
(86) DK 2008/050076	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/057982	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000741	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08715630.3	30.10.2009	(21) 07741418.3	12.11.2009	(21) 08748157.8	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/119865</b>	(51) <b>E04F 21/16</b>	(87) <b>WO 2008/130068</b>	(51) <b>A61L 27/56</b>	(87) <b>WO 2008/134919</b>	(51) <b>A61K 35/52</b>
(86) ES 2008/070060	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) KR 2007/001972	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CN 2008/000573	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08736747.0	30.10.2009	(21) 07746134.1	24.11.2009	(21) 08715025.6	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/119939</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/130083</b>	(51) <b>A01G 31/02</b>	(87) <b>WO 2008/135856</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) GB 2008/001029	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) KR 2007/004570	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) IB 2008/001195	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08718863.7	03.11.2009	(21) 07808354.0	24.11.2009	(21) 08750936.0	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/120079</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/130668</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(87) <b>WO 2008/135951</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) IB 2008/000747	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/005083	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) IB 2008/051771	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08719384.3	30.10.2009	(21) 08743110.2	21.11.2009	(21) 08738088.7	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/120945</b>	(51) <b>F42B 4/14</b>	(87) <b>WO 2008/130723</b>	(51) <b>E06B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/136563</b>	(51) <b>G06F 9/06</b>
(86) KR 2008/001821	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/050886	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) KR 2007/005607	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08741072.6	03.11.2009	(21) 08713728.7	20.11.2009	(21) 07833915.7	05.12.2009
(87) <b>WO 2008/121222</b>	(51) <b>H01R 13/62</b>	(87) <b>WO 2008/131521</b>	(51) <b>B67D 5/378</b>	(87) <b>WO 2008/136776</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/003423	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000751	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) SG 2008/000164	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08726854.6	30.10.2009	(21) 08748165.1	27.11.2009	(21) 08754009.2	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/121922</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2008/131600</b>	(51) <b>C08J 11/10</b>	(87) <b>WO 2008/136923</b>	(51) <b>A44C 17/00</b>
(86) US 2008/058829	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CN 2007/001502	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005167	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744725.6	30.10.2009	(21) 07721075.5	01.12.2009	(21) 08767394.3	05.12.2009
(87) <b>WO 2008/121976</b>	(51) <b>H01L 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/131643</b>	(51) <b>C08J 11/10</b>	(87) <b>WO 2008/137002</b>	(51) <b>H01L 31/0232</b>
(86) US 2008/058931	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CN 2008/000844	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005566	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744802.3	30.10.2009	(21) 08748409.3	26.11.2009	(21) 08743417.1	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/122037</b>	(51) <b>A61K 38/46</b>	(87) <b>WO 2008/131653</b>	(51) <b>H04L 12/54</b>	(87) <b>WO 2008/137074</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>
(86) US 2008/059123	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CN 2008/070167	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005685	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744929.4	03.11.2009	(21) 08706546.2	01.12.2009	(21) 08767516.1	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/122055</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/132091</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/137094</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>
(86) US 2008/059189	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/054842	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005709	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744967.4	03.11.2009	(21) 08749640.2	28.11.2009	(21) 08767529.4	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/122330</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>	(87) <b>WO 2008/132677</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/137169</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) EP 2008/001692	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/051594	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005852	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08716211.1	06.11.2009	(21) 08751100.2	28.11.2009	(21) 08767631.8	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/122688</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/132756</b>	(51) <b>A61K 31/403</b>	(87) <b>WO 2008/137223</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) FI 2007/000091	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IN 2007/000417	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/058102	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07730560.5	11.11.2009	(21) 07805649.6	02.12.2009	(21) 08744296.8	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/122734</b>	(51) <b>B23K 11/25</b>	(87) <b>WO 2008/133344</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/137278</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) FR 2008/050348	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/058304	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/060625	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08775657.3	02.10.2009	(21) 08740972.8	25.11.2009	(21) 08746106.7	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/123687</b>	(51) <b>B44C 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/133545</b>	(51) <b>B65D 35/22</b>	(87) <b>WO 2008/137384</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) KR 2008/001889	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000516	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/061771	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08741139.3	05.11.2009	(21) 07835014.7	25.11.2009	(21) 08747024.1	05.12.2009
(87) <b>WO 2008/124333</b>	(51) <b>A01D 34/01</b>	(87) <b>WO 2008/133630</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	(87) <b>WO 2008/137450</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2008/058536	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2007/010429	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/061988	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744520.1	04.11.2009	(21) 07776482.7	01.12.2009	(21) 08747166.0	03.12.2009
(87) <b>WO 2008/125193</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(87) <b>WO 2008/133633</b>	(51) <b>G01V 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/137455</b>	(51) <b>B23K 26/02</b>
(86) EP 2008/002411	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/010573	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/062011	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08734803.3	12.11.2009	(21) 07794464.3	21.12.2009	(21) 08747185.0	04.12.2009
(87) <b>WO 2008/126120</b>	(51) <b>F16C 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/134066</b>	(51) <b>G01N 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/137888</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) IT 2008/000231	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/005504	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/062745	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08751542.5	17.11.2009	(21) 08754136.3	01.12.2009	(21) 08747689.1	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/127578</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/134307</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/137929</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2008/004485	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/061134	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/062897	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08727316.5	14.11.2009	(21) 08746536.5	25.11.2009	(21) 08755119.8	08.12.2009
(87) <b>WO 2008/127865</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/134349</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/137938</b>	(51) <b>G06F 7/04</b>
(86) US 2008/058725	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/061244	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/062919	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744655.5	06.11.2009	(21) 08746631.4	25.11.2009	(21) 08747793.1	08.12.2009

(87) <b>WO 2008/138002</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/138467</b>	(51) <b>B21J 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/139566</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/063099	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/003392	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059486	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08755190.9	09.12.2009	(21) 08749166.8	16.12.2009	(21) 07742921.5	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/138032</b>	(51) <b>B29C 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/138514</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/139568</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) AU 2008/000522	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003624	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059511	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08733349.8	17.12.2009	(21) 08749346.6	17.12.2009	(21) 07742946.2	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/138056</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/138683</b>	(51) <b>D21F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/139571</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) AU 2008/000666	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/054085	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059531	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08747937.4	15.12.2009	(21) 08735826.3	16.12.2009	(21) 07742966.0	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/138064</b>	(51) <b>B26D 1/46</b>	(87) <b>WO 2008/138689</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/139590</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>
(86) AU 2008/000676	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/054159	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059699	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08747947.3	15.12.2009	(21) 08735892.5	16.12.2009	(21) 07743134.4	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/138065</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/138767</b>	(51) <b>A47L 13/60</b>	(87) <b>WO 2008/139604</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
(86) AU 2008/000677	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/055352	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059859	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08747948.1	15.12.2009	(21) 08749933.1	12.12.2009	(21) 07743294.6	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/138076</b>	(51) <b>A61D 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/138770</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/139622</b>	(51) <b>G06N 5/04</b>
(86) BE 2008/000039	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/055380	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059942	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748052.1	15.12.2009	(21) 08749956.2	16.12.2009	(21) 07743377.9	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/138080</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/138795</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2008/139685</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
(86) BR 2007/000197	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/055477	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/001003	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07784926.3	17.12.2009	(21) 08750038.5	10.12.2009	(21) 08738605.8	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/138086</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2008/138798</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/139689</b>	(51) <b>G06F 12/16</b>
(86) BR 2008/000138	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/055502	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/001025	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748063.8	11.12.2009	(21) 08750059.1	17.12.2009	(21) 08751569.8	11.12.2009
(87) <b>WO 2008/138087</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/138932</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/139700</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) BR 2008/000140	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/055853	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/001072	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748065.3	16.12.2009	(21) 08759554.2	15.12.2009	(21) 08751597.9	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/138098</b>	(51) <b>G07C 1/30</b>	(87) <b>WO 2008/138982</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/139733</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) CA 2007/000910	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/056025	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/001178	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07719832.3	15.12.2009	(21) 08759669.8	17.12.2009	(21) 08751696.9	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/138142</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/139004</b>	(51) <b>B29C 57/02</b>	(87) <b>WO 2008/139831</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) CA 2008/000936	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) ES 2007/070092	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/057571	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08757096.6	16.12.2009	(21) 07730530.8	15.12.2009	(21) 08740626.0	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/138181</b>	(51) <b>B43K 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/139036</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/139856</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) CN 2007/002866	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) FI 2008/050263	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/057777	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07816480.3	15.12.2009	(21) 08761659.5	15.12.2009	(21) 08740767.2	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/138201</b>	(51) <b>D06F 58/10</b>	(87) <b>WO 2008/139217</b>	(51) <b>A41D 13/06</b>	(87) <b>WO 2008/139993</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) CN 2008/000364	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) GB 2008/050310	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058470	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08714824.3	17.12.2009	(21) 08750742.2	17.12.2009	(21) 08752362.7	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/138219</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/139220</b>	(51) <b>G03H 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/140006</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>
(86) CN 2008/000915	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) GB 2008/050334	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058521	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748473.9	10.12.2009	(21) 08737258.7	12.12.2009	(21) 08752412.0	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/138249</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	(87) <b>WO 2008/139231</b>	(51) <b>G07F 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/140011</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) CN 2008/070884	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) GR 2008/000034	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058533	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08734240.8	11.12.2009	(21) 08750816.4	10.12.2009	(21) 08752424.5	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/138258</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/139285</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2008/140088</b>	(51) <b>B43M 11/06</b>
(86) CN 2008/070908	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) IB 2008/001053	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058796	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08734263.0	16.12.2009	(21) 08737562.2	16.12.2009	(21) 08752668.7	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/138289</b>	(51) <b>B27B 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/139308</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2008/140091</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) DE 2008/000544	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) IB 2008/001163	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058799	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748718.7	15.12.2009	(21) 08750905.5	11.12.2009	(21) 08752670.3	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/138343</b>	(51) <b>B65D 47/42</b>	(87) <b>WO 2008/139417</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/140093</b>	(51) <b>B25J 9/06</b>
(86) DK 2008/000182	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) IB 2008/051885	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058811	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08734539.3	17.12.2009	(21) 08738122.4	15.12.2009	(21) 08752682.8	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/138370</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>	(87) <b>WO 2008/139465</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/140172</b>	(51) <b>B65D 88/16</b>
(86) EP 2007/004189	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) IL 2008/000649	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2008/000240	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07725109.8	12.12.2009	(21) 08751345.3	11.12.2009	(21) 08704779.1	11.12.2009
(87) <b>WO 2008/138383</b>	(51) <b>C07D 489/08</b>	(87) <b>WO 2008/139472</b>	(51) <b>B23B 39/16</b>	(87) <b>WO 2008/140193</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2007/004365	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) IL 2008/000661	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2008/002111	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07725281.5	17.12.2009	(21) 08751351.1	16.12.2009	(21) 08741356.3	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/138385</b>	(51) <b>B23K 37/06</b>	(87) <b>WO 2008/139562</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/140194</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2007/004399	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2007/059446	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2008/002392	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07725314.4	17.12.2009	(21) 07742881.1	08.12.2009	(21) 08753201.6	10.12.2009

(87) <b>WO 2008/140219</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/141036</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/141454</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) KR 2008/002617	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062884	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CA 2008/000973	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08753413.7	10.12.2009	(21) 08747777.4	09.12.2009	(21) 08757117.0	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140236</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/141062</b>	(51) <b>G06F 9/34</b>	(87) <b>WO 2008/141487</b>	(51) <b>B31B 43/00</b>
(86) KR 2008/002645	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063001	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2007/002058	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08753441.8	15.12.2009	(21) 08747833.5	10.12.2009	(21) 07721619.0	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/140288</b>	(51) <b>B02C 18/28</b>	(87) <b>WO 2008/141063</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/141524</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) MY 2007/000030	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063003	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2008/000955	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07747227.2	11.12.2009	(21) 08780601.4	11.12.2009	(21) 08748507.4	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/140339</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/141086</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	(87) <b>WO 2008/141583</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>
(86) PL 2008/000038	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063054	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2008/071027	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08766980.0	17.12.2009	(21) 08755170.1	10.12.2009	(21) 08748633.8	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140346</b>	(51) <b>B02C 17/22</b>	(87) <b>WO 2008/141109</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/141639</b>	(51)
(86) RU 2007/000449	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063120	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) DE 2008/000874	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07852025.1	17.12.2009	(21) 08755198.2	11.12.2009	(21) 08758114.6	04.01.2010
(87) <b>WO 2008/140357</b>	(51) <b>G06G 7/14</b>	(87) <b>WO 2008/141116</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/141657</b>	(51) <b>D03C 1/14</b>
(86) RU 2008/000292	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063139	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2007/004433	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08779156.2	11.12.2009	(21) 08755204.8	12.12.2009	(21) 07764540.6	21.12.2009
(87) <b>WO 2008/140363</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/141125</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/141688</b>	(51) <b>B31D 3/02</b>
(86) SE 2007/000466	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063159	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/002009	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07748130.7	15.12.2009	(21) 08780611.3	11.12.2009	(21) 08716506.4	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140416</b>	(51) <b>B65D 88/02</b>	(87) <b>WO 2008/141132</b>	(51) <b>B67D 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/141700</b>	(51) <b>D01H 4/02</b>
(86) SG 2007/000135	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063178	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/002805	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07748680.1	15.12.2009	(21) 08769372.7	11.12.2009	(21) 08735117.7	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/140418</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/141156</b>	(51) <b>B23K 26/32</b>	(87) <b>WO 2008/141711</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(86) SG 2008/000173	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063214	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003214	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754013.4	11.12.2009	(21) 08780623.8	15.12.2009	(21) 08749043.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/140446</b>	(51) <b>B67D 5/58</b>	(87) <b>WO 2008/141168</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/141729</b>	(51) <b>B21D 26/12</b>
(86) US 2007/011287	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063229	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003670	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07794723.2	11.12.2009	(21) 08755228.7	12.12.2009	(21) 08749380.5	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140709</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2008/141211</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/141734</b>	(51) <b>B01D 17/02</b>
(86) US 2008/005818	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063284	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003693	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767602.9	09.12.2009	(21) 08755254.3	10.12.2009	(21) 08758416.5	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140710</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/141219</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/141750</b>	(51) <b>D06F 58/02</b>
(86) US 2008/005820	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063292	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003811	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767604.5	09.12.2009	(21) 08755258.4	10.12.2009	(21) 08758475.1	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/140738</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/141242</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/141753</b>	(51) <b>G06K 9/32</b>
(86) US 2008/005898	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063331	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003831	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767645.8	09.12.2009	(21) 08769427.9	10.12.2009	(21) 08758490.0	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/140868</b>	(51) <b>G06F 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/141254</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/141785</b>	(51) <b>H04R 7/14</b>
(86) US 2008/058532	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063353	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/003988	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08744517.7	10.12.2009	(21) 08769438.6	11.12.2009	(21) 08749481.1	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/140898</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/141255</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/141799</b>	(51) <b>C07F 9/24</b>
(86) US 2008/060977	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063354	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/004022	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08746404.6	11.12.2009	(21) 08769439.4	11.12.2009	(21) 08758633.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/140943</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/141256</b>	(51) <b>G06N 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/141803</b>	(51) <b>H01H 11/00</b>
(86) US 2008/062087	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063355	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/004044	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747237.9	09.12.2009	(21) 08825818.1	11.12.2009	(21) 08749491.0	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140951</b>	(51) <b>F16H 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/141295</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(87) <b>WO 2008/141826</b>	(51) <b>G11B 27/00</b>
(86) US 2008/062202	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063453	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/004095	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747331.0	11.12.2009	(21) 08755330.1	12.12.2009	(21) 08758694.7	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/140955</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>	(87) <b>WO 2008/141319</b>	(51) <b>B65D 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/141850</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
(86) US 2008/062222	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063551	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) EP 2008/052626	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747346.8	11.12.2009	(21) 08755412.7	15.12.2009	(21) 08717383.7	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141007</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	(87) <b>WO 2008/141345</b>	(51) <b>C04B 24/10</b>	(87) <b>WO 2008/141852</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(86) US 2008/062773	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) AT 2008/000151	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/052937	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08769301.6	11.12.2009	(21) 08733254.0	23.12.2006	(21) 08717683.0	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141019</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/141352</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/141873</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
(86) US 2008/062832	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) AT 2008/000177	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/054540	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747746.9	09.12.2009	(21) 08747899.6	23.12.2009	(21) 08736232.3	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141031</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/141394</b>	(51) <b>G07F 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/141952</b>	(51) <b>C08F 214/06</b>
(86) US 2008/062872	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) AU 2008/000731	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/055732	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755111.5	10.12.2009	(21) 08747997.8	24.12.2009	(21) 08750223.3	24.12.2009

(87) <b>WO 2008/141988</b>	(51) <b>G03H 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/142557</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142904</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>
(86) EP 2008/055894	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/001314	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/055050	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750283.7	22.12.2009	(21) 08762718.8	29.12.2009	(21) 08722440.8	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/141999</b>	(51) <b>H01M 12/06</b>	(87) <b>WO 2008/142596</b>	(51) <b>B65D 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/142909</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2008/055975	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051828	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/055846	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759636.7	24.12.2009	(21) 08751180.4	19.12.2009	(21) 08738996.1	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/142005</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/142597</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/142910</b>	(51) <b>D21B 1/34</b>
(86) EP 2008/055991	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051830	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/055900	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750313.2	18.12.2009	(21) 08751181.2	18.12.2009	(21) 08739029.0	28.12.2009
(87) <b>WO 2008/142009</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	(87) <b>WO 2008/142599</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/142971</b>	(51) <b>B25B 21/02</b>
(86) EP 2008/056009	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051833	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058293	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759657.3	24.12.2009	(21) 08751183.8	21.12.2009	(21) 08740961.1	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/142010</b>	(51) <b>B42F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/142614</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/142991</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
(86) EP 2008/056010	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051908	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058478	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759658.1	19.12.2009	(21) 08751203.4	29.12.2009	(21) 08752370.0	11.12.2009
(87) <b>WO 2008/142011</b>	(51) <b>B08B 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/142627</b>	(51) <b>A61K 31/424</b>	(87) <b>WO 2008/143030</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>
(86) EP 2008/056011	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051944	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058628	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759659.9	19.12.2009	(21) 08763088.5	18.12.2009	(21) 08752511.9	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/142012</b>	(51) <b>A41D 13/01</b>	(87) <b>WO 2008/142641</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/143042</b>	(51) <b>B23K 26/16</b>
(86) EP 2008/056012	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051975	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058692	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759660.7	19.12.2009	(21) 08751257.0	22.12.2009	(21) 08752575.4	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/142159</b>	(51) <b>B23D 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/142648</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/143048</b>	(51) <b>B21F 1/02</b>
(86) EP 2008/056365	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051995	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058730	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759966.8	04.01.2010	(21) 08751273.7	22.12.2009	(21) 08752610.9	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/142202</b>	(51) <b>B63B 25/18</b>	(87) <b>WO 2008/142678</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2008/143103</b>	(51) <b>B21D 28/36</b>
(86) FI 2008/050278	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000678	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058875	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08761674.4	21.12.2009	(21) 08751366.9	18.12.2009	(21) 08752746.1	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/142266</b>	(51) <b>E04F 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/142679</b>	(51) <b>B44C 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/143116</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) FR 2008/000461	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000680	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058901	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08787900.3	07.11.2009	(21) 08751368.5	22.12.2009	(21) 08752762.8	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142276</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/142683</b>	(51) <b>H03M 13/11</b>	(87) <b>WO 2008/143237</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) FR 2008/000497	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000685	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059191	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08787932.6	12.11.2009	(21) 08751373.5	22.12.2009	(21) 08752987.1	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/142306</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142687</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/143284</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) FR 2008/000560	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000690	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059339	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08787979.7	25.11.2009	(21) 08751377.6	22.12.2009	(21) 08764462.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/142456</b>	(51) <b>G07F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/142703</b>	(51) <b>C07D 209/88</b>	(87) <b>WO 2008/143287</b>	(51) <b>B44C 1/175</b>
(86) GB 2008/050378	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IN 2007/000333	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059355	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750773.7	29.12.2009	(21) 07866677.3	18.12.2009	(21) 08753032.5	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/142471</b>	(51) <b>H04N 5/655</b>	(87) <b>WO 2008/142705</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/143316</b>	(51) <b>G06F 3/045</b>
(86) IB 2007/001350	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IN 2008/000283	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059427	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07734656.7	28.12.2009	(21) 08776657.2	18.12.2009	(21) 08764500.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/142507</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(87) <b>WO 2008/142745</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	(87) <b>WO 2008/143323</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>
(86) IB 2008/001183	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/059651	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059471	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750924.6	24.12.2009	(21) 07743086.6	11.12.2009	(21) 08764532.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/142522</b>	(51) <b>A47J 43/28</b>	(87) <b>WO 2008/142780</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/143328</b>	(51) <b>B24C 1/10</b>
(86) IB 2008/001221	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/060442	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059484	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08762698.2	19.12.2009	(21) 07743876.0	23.12.2009	(21) 08764544.6	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142534</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142791</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/143382</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) IB 2008/001262	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/060582	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2007/005700	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08762707.1	23.12.2009	(21) 07744016.2	29.12.2009	(21) 07834007.2	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142538</b>	(51) <b>B44C 1/17</b>	(87) <b>WO 2008/142799</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/143407</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) IB 2008/001267	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/060647	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002420	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750995.6	24.12.2009	(21) 07744081.6	29.12.2009	(21) 08753224.8	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/142541</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142815</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/143430</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) IB 2008/001270	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/074279	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002731	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750998.0	23.12.2009	(21) 07850767.0	22.12.2009	(21) 08753527.4	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/142544</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/142828</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/143444</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) IB 2008/001281	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/001002	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002766	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751009.5	28.12.2009	(21) 08738604.1	18.12.2009	(21) 08753562.1	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/142548</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142895</b>	(51) <b>B23K 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/143464</b>	(51) <b>B24D 3/00</b>
(86) IB 2008/001291	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/053904	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002840	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08762710.5	29.12.2009	(21) 08721324.5	24.12.2009	(21) 08753635.5	23.12.2009

(87) <b>WO 2008/143480</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/143941</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/144284</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) KR 2008/002887	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006245	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063460	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08753675.1	24.12.2009	(21) 08767717.5	16.12.2009	(21) 08755334.3	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/143528</b>	(51) <b>D06F 37/40</b>	(87) <b>WO 2008/143945</b>	(51) <b>B65D 30/08</b>	(87) <b>WO 2008/144286</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) NZ 2008/000112	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006249	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063472	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08766961.0	19.12.2009	(21) 08767720.9	15.12.2009	(21) 08755345.9	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/143550</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/143965</b>	(51) <b>E02F 3/43</b>	(87) <b>WO 2008/144287</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) RU 2008/000296	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006273	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063477	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08779160.4	19.12.2009	(21) 08767739.9	19.12.2009	(21) 08769460.0	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143600</b>	(51) <b>B07B 1/38</b>	(87) <b>WO 2008/143984</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/144289</b>	(51) <b>G06F 13/12</b>
(86) TR 2008/000051	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006302	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063486	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767336.4	18.12.2009	(21) 08754512.5	19.12.2009	(21) 08755355.8	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143601</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/143991</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	(87) <b>WO 2008/144302</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(86) UA 2007/000033	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006317	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063512	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07835633.4	29.12.2009	(21) 08767764.7	19.12.2009	(21) 08755379.8	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143609</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>	(87) <b>WO 2008/144018</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/144314</b>	(51) <b>B31B 1/25</b>
(86) US 2007/011739	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006366	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063532	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07794940.2	17.12.2009	(21) 08767793.6	19.12.2009	(21) 08755395.4	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/143622</b>	(51) <b>G06F 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/144023</b>	(51) <b>B21C 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/144330</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) US 2007/012583	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006372	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063583	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07795398.2	29.12.2009	(21) 08767798.5	19.12.2009	(21) 08755439.0	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143693</b>	(51) <b>G06F 13/20</b>	(87) <b>WO 2008/144043</b>	(51) <b>E02F 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/144365</b>	(51)
(86) US 2007/084066	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006412	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063655	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07844984.0	22.12.2009	(21) 08754552.1	19.12.2009	(21) 08769472.5	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/143751</b>	(51) <b>G07F 11/44</b>	(87) <b>WO 2008/144063</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/144368</b>	(51) <b>B24C 3/00</b>
(86) US 2008/005146	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006485	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063660	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08743162.3	19.12.2009	(21) 08754598.4	22.12.2009	(21) 08755498.6	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/143752</b>	(51) <b>G07F 11/44</b>	(87) <b>WO 2008/144128</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	(87) <b>WO 2008/144374</b>	(51) <b>G06N 5/02</b>
(86) US 2008/005197	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/060031	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063673	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767409.9	19.12.2009	(21) 08733187.2	19.12.2009	(21) 08755511.6	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/143757</b>	(51) <b>G07F 11/62</b>	(87) <b>WO 2008/144133</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	(87) <b>WO 2008/144376</b>	(51) <b>A47L 5/00</b>
(86) US 2008/005296	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/060224	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063676	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08743251.4	19.12.2009	(21) 08745758.6	15.12.2009	(21) 08755514.0	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143760</b>	(51) <b>G07F 11/44</b>	(87) <b>WO 2008/144179</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/144399</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>
(86) US 2008/005441	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/061887	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063719	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08743360.3	19.12.2009	(21) 08747106.6	15.12.2009	(21) 08755549.6	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/143776</b>	(51) <b>C04B 35/00</b>	(87) <b>WO 2008/144218</b>	(51) <b>G06F 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/144405</b>	(51) <b>B24C 1/00</b>
(86) US 2008/005796	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/062778	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063726	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767588.0	16.12.2009	(21) 08747714.7	15.12.2009	(21) 08755556.1	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143778</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/144226</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/144443</b>	(51) <b>H01L 23/525</b>
(86) US 2008/005822	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/062817	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063789	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767605.2	15.12.2009	(21) 08747740.2	16.12.2009	(21) 08755605.6	21.12.2009
(87) <b>WO 2008/143827</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2008/144235</b>	(51) <b>B25G 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/144444</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2008/006077	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/062994	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063794	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767676.3	15.12.2009	(21) 08755146.1	19.12.2009	(21) 08755609.8	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143833</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>	(87) <b>WO 2008/144237</b>	(51) <b>B21D 9/05</b>	(87) <b>WO 2008/144457</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2008/006085	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063013	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063808	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754392.2	18.12.2009	(21) 08747839.2	19.12.2009	(21) 08755623.9	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/143845</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/144256</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/144478</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>
(86) US 2008/006108	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063205	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063840	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754412.8	19.12.2009	(21) 08755219.6	15.12.2009	(21) 08755650.2	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/143861</b>	(51) <b>B31B 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/144277</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/144487</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(86) US 2008/006137	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063421	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063868	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754434.2	16.12.2009	(21) 08780654.3	19.12.2009	(21) 08755671.8	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/143881</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/144278</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>	(87) <b>WO 2008/144528</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(86) US 2008/006159	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063422	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063920	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754451.6	15.12.2009	(21) 08755310.3	18.12.2009	(21) 08755722.9	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/143911</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/144280</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/144531</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2008/006200	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063428	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063924	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767695.3	16.12.2009	(21) 08755312.9	19.12.2009	(21) 08755725.2	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/143926</b>	(51) <b>B02C 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/144282</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2008/144532</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/006222	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063431	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/063925	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767702.7	16.12.2009	(21) 08769455.0	19.12.2009	(21) 08755726.0	19.12.2009

(87) <b>WO 2008/144553</b>	(51) <b>G06F 9/455</b>	(87) <b>WO 2008/144934</b>	(51) <b>E21B 43/22</b>	(87) <b>WO 2008/145199</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
(86) US 2008/063964	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001050	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/060856	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755753.4	17.12.2009	(21) 08757186.5	05.01.2010	(21) 07821223.0	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/144566</b>	(51) <b>G06F 9/455</b>	(87) <b>WO 2008/144944</b>	(51) <b>D01G 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/145202</b>	(51) <b>F02B 37/12</b>
(86) US 2008/063980	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CH 2008/000055	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/000949	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769499.8	17.12.2009	(21) 08706358.2	29.12.2009	(21) 08715708.7	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144571</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/144950</b>	(51) <b>D01G 15/86</b>	(87) <b>WO 2008/145216</b>	(51) <b>A47L 15/24</b>
(86) US 2008/063990	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CH 2008/000230	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/002526	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755774.0	22.12.2009	(21) 08748360.8	05.01.2010	(21) 08734889.2	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144601</b>	(51) <b>B61K 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/144960</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2008/145236</b>	(51) <b>C01B 33/033</b>
(86) US 2008/064030	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/001747	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/003276	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755810.2	18.12.2009	(21) 07721320.5	05.01.2010	(21) 08749076.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144612</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/144969</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	(87) <b>WO 2008/145237</b>	(51) <b>B23K 26/02</b>
(86) US 2008/064053	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/002474	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/003302	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08795852.6	19.12.2009	(21) 07785369.5	05.01.2010	(21) 08749101.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144618</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/144971</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>	(87) <b>WO 2008/145244</b>	(51) <b>C22C 23/06</b>
(86) US 2008/064064	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/002883	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/003585	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755830.0	19.12.2009	(21) 07816497.7	05.01.2010	(21) 08758382.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144628</b>	(51) <b>G06F 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/144976</b>	(51) <b>B65D 6/10</b>	(87) <b>WO 2008/145331</b>	(51) <b>B29C 49/64</b>
(86) US 2008/064081	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/003412	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/004186	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755843.3	19.12.2009	(21) 07845775.1	05.01.2010	(21) 08773350.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144634</b>	(51) <b>E06B 3/67</b>	(87) <b>WO 2008/145003</b>	(51) <b>F24F 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/145339</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(86) US 2008/064092	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2008/000675	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/004198	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755852.4	19.12.2009	(21) 08733889.3	05.01.2010	(21) 08758783.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144643</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/145014</b>	(51) <b>B31B 1/64</b>	(87) <b>WO 2008/145360</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>
(86) US 2008/064112	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2008/001015	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/004257	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755865.6	19.12.2009	(21) 08748533.0	29.12.2009	(21) 08758840.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144688</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>	(87) <b>WO 2008/145015</b>	(51) <b>B31B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/145367</b>	(51) <b>F02M 27/04</b>
(86) US 2008/064226	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2008/001016	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/004282	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755955.5	22.12.2009	(21) 08757350.7	29.12.2009	(21) 08758862.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144691</b>	(51) <b>C10M 141/08</b>	(87) <b>WO 2008/145087</b>	(51) <b>H04H 20/62</b>	(87) <b>WO 2008/145377</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(86) US 2008/064235	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) DE 2008/000804	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/004313	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755964.7	22.12.2009	(21) 08758059.3	04.01.2010	(21) 08801443.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144717</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/145090</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/145424</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>
(86) US 2008/064333	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) DE 2008/000817	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/052999	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769549.0	22.12.2009	(21) 08773251.7	31.12.2009	(21) 08717743.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144733</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/145091</b>	(51) <b>B65D 83/06</b>	(87) <b>WO 2008/145446</b>	(51) <b>A01N 59/16</b>
(86) US 2008/064368	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) DE 2008/000819	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/054210	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756052.0	22.12.2009	(21) 08773252.5	05.01.2010	(21) 08735939.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144745</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/145100</b>	(51) <b>B22F 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/145450</b>	(51) <b>H01M 10/42</b>
(86) US 2008/064397	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) DE 2008/000880	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/054292	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756069.4	22.12.2009	(21) 08758120.3	30.12.2009	(21) 08749530.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144782</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/145116</b>	(51) <b>C07F 9/54</b>	(87) <b>WO 2008/145455</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
(86) ZA 2008/000040	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) DE 2008/000910	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/054602	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08772561.0	22.12.2009	(21) 08758150.0	31.12.2009	(21) 08736277.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/144785</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/145123</b>	(51) <b>A61F 5/44</b>	(87) <b>WO 2008/145486</b>	(51) <b>C04B 35/195</b>
(86) AT 2008/000174	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DK 2007/050065	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/055543	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08747896.2	04.01.2010	(21) 07722718.9	05.01.2010	(21) 08759424.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/144790</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	(87) <b>WO 2008/145146</b>	(51) <b>A01N 59/14</b>	(87) <b>WO 2008/145560</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) AT 2008/000183	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EE 2008/000014	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056149	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08747905.1	05.01.2010	(21) 08758318.3	31.12.2009	(21) 08759765.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/144793</b>	(51) <b>B29C 33/38</b>	(87) <b>WO 2008/145149</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/145572</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>
(86) AT 2008/000188	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004713	(87) 2049/08 04.12.2008	(86) EP 2008/056199	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08747909.3	05.01.2010	(21) 07801407.3	29.12.2009	(21) 08759808.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144794</b>	(51) <b>B65D 17/52</b>	(87) <b>WO 2008/145166</b>	(51) <b>E21B 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/145627</b>	(51) <b>C25B 3/02</b>
(86) AT 2008/000189	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004825	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056406	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756801.0	05.01.2010	(21) 07764560.4	05.01.2010	(21) 08760005.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144863</b>	(51) <b>F25D 23/04</b>	(87) <b>WO 2008/145168</b>	(51) <b>E21B 33/038</b>	(87) <b>WO 2008/145640</b>	(51) <b>F02B 37/04</b>
(86) BR 2008/000081	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004834	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056439	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08714526.4	05.01.2010	(21) 07725715.2	05.01.2010	(21) 08760037.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144883</b>	(51) <b>B29C 43/34</b>	(87) <b>WO 2008/145169</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2008/145654</b>	(51) <b>A61B 5/22</b>
(86) CA 2008/000891	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004843	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056490	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08748290.7	30.12.2009	(21) 07725724.4	05.01.2010	(21) 08760087.0	05.01.2010

(87) <b>WO 2008/145658</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(87) <b>WO 2008/146232</b>	(51) <b>F21S 10/02</b>	(87) <b>WO 2008/146621</b>	(51) <b>F22B 1/28</b>
(86) EP 2008/056504	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/052060	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059020	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760100.1	30.12.2009	(21) 08763107.3	30.12.2009	(21) 08764309.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/145672</b>	(51) <b>C07C 45/50</b>	(87) <b>WO 2008/146270</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/146639</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
(86) EP 2008/056548	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IL 2007/000647	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059137	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760143.1	31.12.2009	(21) 07736387.7	30.12.2009	(21) 08764345.8	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/145702</b>	(51) <b>B65D 47/24</b>	(87) <b>WO 2008/146293</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/146641</b>	(51) <b>B24B 37/00</b>
(86) EP 2008/056628	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IL 2008/000734	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059143	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760219.9	31.12.2009	(21) 08763492.9	05.01.2010	(21) 08764351.6	04.01.2010
(87) <b>WO 2008/145770</b>	(51) <b>A23L 1/325</b>	(87) <b>WO 2008/146305</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(87) <b>WO 2008/146679</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
(86) ES 2007/000762	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IN 2008/000332	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059347	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07866387.9	05.01.2010	(21) 08763746.8	05.01.2010	(21) 08764470.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145777</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/146326</b>	(51) <b>E06B 1/64</b>	(87) <b>WO 2008/146756</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) ES 2008/000279	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IT 2008/000363	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059585	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08761525.8	05.01.2010	(21) 08776695.2	05.01.2010	(21) 08764631.1	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145803</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/146341</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/146804</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>
(86) FI 2008/000058	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060695	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059696	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08761612.4	29.12.2009	(21) 07744129.3	29.12.2009	(21) 08764729.3	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/145821</b>	(51) <b>D21D 99/00</b>	(87) <b>WO 2008/146356</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/146828</b>	(51) <b>C23G 1/14</b>
(86) FI 2008/050310	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060837	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059768	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08761706.4	05.01.2010	(21) 07744271.3	29.12.2009	(21) 08764784.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/145825</b>	(51) <b>B26D 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/146362</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/146837</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>
(86) FI 2008/050315	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060907	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059804	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08761711.4	31.12.2009	(21) 07744326.5	30.12.2009	(21) 08776919.6	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/145988</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/146363</b>	(51) <b>B65D 30/24</b>	(87) <b>WO 2008/146843</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>
(86) GB 2008/001807	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060908	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059812	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750711.7	31.12.2009	(21) 07744327.3	30.12.2009	(21) 08776927.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146004</b>	(51) <b>F03G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146401</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/146858</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) GB 2008/001834	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061156	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059838	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08775746.4	16.06.2010	(21) 07744544.3	05.01.2010	(21) 08776953.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146012</b>	(51) <b>E21B 34/14</b>	(87) <b>WO 2008/146408</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/146864</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(86) GB 2008/001852	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061214	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059849	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08762213.0	05.01.2010	(21) 07744601.1	05.01.2010	(21) 08764818.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146017</b>	(51) <b>C09K 8/467</b>	(87) <b>WO 2008/146412</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/146923</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) GB 2008/001863	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061592	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060067	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750738.0	05.01.2010	(21) 07744916.3	05.01.2010	(21) 08777065.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146045</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>	(87) <b>WO 2008/146413</b>	(51) <b>D04B 15/58</b>	(87) <b>WO 2008/146931</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>
(86) GB 2008/050387	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/062402	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060098	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750782.8	30.12.2009	(21) 07767240.0	30.12.2009	(21) 08764954.7	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146056</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/146414</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/146948</b>	(51) <b>B21B 1/092</b>
(86) HR 2007/000016	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/064000	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060324	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07733833.3	31.12.2009	(21) 07790780.6	05.01.2010	(21) 08765137.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146057</b>	(51) <b>A23L 1/337</b>	(87) <b>WO 2008/146456</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/146952</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>
(86) HR 2007/000019	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001208	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060412	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07733836.6	05.01.2010	(21) 08751726.4	29.12.2009	(21) 08765225.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146059</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/146472</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146953</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>
(86) HR 2008/000019	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001279	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060413	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08762647.9	31.12.2009	(21) 08751791.8	24.12.2009	(21) 08765226.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146072</b>	(51) <b>A47L 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/146473</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/146981</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
(86) IB 2007/001411	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001283	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/003485	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07789408.7	31.12.2009	(21) 08751795.9	05.01.2010	(21) 07768812.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146111</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/146476</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>	(87) <b>WO 2008/146990</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>
(86) IB 2008/001167	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001289	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/005057	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750909.7	31.12.2009	(21) 08763898.7	29.12.2009	(21) 07833366.3	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146134</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/146554</b>	(51) <b>B43L 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/147015</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>
(86) IB 2008/001336	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/057751	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/000553	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751045.9	29.12.2009	(21) 08751936.9	29.12.2009	(21) 08712232.1	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146156</b>	(51) <b>C07D 215/227</b>	(87) <b>WO 2008/146567</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/147085</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) IB 2008/001446	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058284	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002932	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08762786.5	05.01.2010	(21) 08740952.0	05.01.2010	(21) 08765906.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146194</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(87) <b>WO 2008/146620</b>	(51) <b>F24F 6/14</b>	(87) <b>WO 2008/147094</b>	(51) <b>B21D 22/06</b>
(86) IB 2008/051936	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059019	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002954	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751227.3	30.12.2009	(21) 08764308.6	31.12.2009	(21) 08765928.0	29.12.2009

(87) <b>WO 2008/147106</b>	(51) <b>A47L 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/147680</b>	(51) <b>A61L 2/16</b>	(87) <b>WO 2008/147965</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) KR 2008/002988	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063432	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064666	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08753706.4	05.01.2010	(21) 08755313.7	22.12.2009	(21) 08769683.7	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147114</b>	(51) <b>B44C 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/147691</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/147976</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) KR 2008/003002	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063576	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064681	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08765967.8	05.01.2010	(21) 08825867.8	15.12.2009	(21) 08769688.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147203</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/147734</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/147984</b>	(51) <b>A61L 2/08</b>
(86) NL 2008/050340	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063971	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064690	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766763.0	05.01.2010	(21) 08755760.9	29.12.2009	(21) 08769694.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147204</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/147749</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/147995</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) NL 2008/050341	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064104	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064704	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766764.8	05.01.2010	(21) 08755857.3	24.12.2009	(21) 08756195.7	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147222</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/147752</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2008/148000</b>	(51) <b>C08F 12/08</b>
(86) NZ 2008/000111	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064123	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064710	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766960.2	29.12.2009	(21) 08755875.5	29.12.2009	(21) 08756199.9	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147350</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/147754</b>	(51) <b>B64C 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/148009</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2007/012437	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064145	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064724	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07795317.2	29.12.2009	(21) 08755895.3	24.12.2009	(21) 08756210.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147368</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/147783</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/148012</b>	(51) <b>G06F 13/12</b>
(86) US 2007/013063	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064281	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064730	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07795665.4	05.01.2010	(21) 08755992.8	29.12.2009	(21) 08756213.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147444</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/147795</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/148020</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2007/083990	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064306	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064739	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07864064.6	31.12.2009	(21) 08756011.6	29.12.2009	(21) 08756220.3	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147487</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>	(87) <b>WO 2008/147825</b>	(51) <b>H01L 23/373</b>	(87) <b>WO 2008/148034</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>
(86) US 2008/004653	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064422	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064753	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754081.1	05.01.2010	(21) 08756088.4	23.12.2009	(21) 08780699.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147498</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/147858</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/148076</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(86) US 2008/006032	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064491	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064812	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754358.3	05.01.2010	(21) 08756114.8	23.12.2009	(21) 08769726.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147512</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/147874</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>	(87) <b>WO 2008/148082</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2008/006515	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064512	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064848	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754625.5	29.12.2009	(21) 08769607.6	23.12.2009	(21) 08756288.0	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147539</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/147893</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/148085</b>	(51) <b>A62B 7/00</b>
(86) US 2008/006625	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064547	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064853	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754703.0	29.12.2009	(21) 08756140.3	29.12.2009	(21) 08795872.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/147547</b>	(51) <b>C07D 221/06</b>	(87) <b>WO 2008/147896</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/148119</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>
(86) US 2008/006644	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064556	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064928	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08767870.2	29.12.2009	(21) 08795864.1	24.12.2009	(21) 08756337.5	04.01.2010
(87) <b>WO 2008/147552</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/147901</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/148137</b>	(51) <b>C10L 1/08</b>
(86) US 2008/006670	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064563	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) ZA 2008/000043	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754723.8	29.12.2009	(21) 08756143.7	23.12.2009	(21) 08799575.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/147567</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/147904</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	(87) <b>WO 2008/148241</b>	(51) <b>B21D 5/00</b>
(86) US 2008/006708	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064566	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2007/001786	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767887.6	29.12.2009	(21) 08769629.0	23.12.2009	(21) 07721359.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/147569</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/147915</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/148283</b>	(51) <b>A61B 17/82</b>
(86) US 2008/006710	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064582	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/000526	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754753.5	29.12.2009	(21) 08769643.1	23.12.2009	(21) 08714979.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/147586</b>	(51) <b>B43K 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/147917</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/148286</b>	(51) <b>F24F 13/12</b>
(86) US 2008/056830	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064592	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/000676	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08743838.8	22.12.2009	(21) 08769652.2	23.12.2009	(21) 08733890.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/147590</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>	(87) <b>WO 2008/147920</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/148287</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>
(86) US 2008/057374	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064596	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/000677	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08732418.2	05.01.2010	(21) 08769656.3	23.12.2009	(21) 08733891.9	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/147616</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/147924</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/148288</b>	(51) <b>F24F 13/12</b>
(86) US 2008/061701	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064601	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/000678	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08746984.7	29.12.2009	(21) 08756145.2	23.12.2009	(21) 08733892.7	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/147624</b>	(51) <b>B43K 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/147929</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/148375</b>	(51) <b>B25B 21/00</b>
(86) US 2008/062180	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064606	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DE 2008/000919	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08747313.8	23.12.2009	(21) 08756149.4	23.12.2009	(21) 08784178.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/147653</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/147943</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/148376</b>	(51) <b>C07D 307/83</b>
(86) US 2008/062850	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064632	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DE 2008/000920	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08755103.2	24.12.2009	(21) 08756169.2	23.12.2009	(21) 08784179.7	08.01.2010

(87) <b>WO 2008/148400</b>	(51) <b>D06F 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/148749</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/149269</b>	(51) <b>E02B 3/04</b>
(86) EG 2007/000019	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056819	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052117	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07722743.7	06.01.2010	(21) 08760403.9	09.01.2010	(21) 08763154.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148402</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/148816</b>	(51) <b>B65B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/149278</b>	(51) <b>E06B 9/264</b>
(86) EP 2007/004895	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056934	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052140	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07725774.9	05.01.2010	(21) 08760514.3	05.01.2010	(21) 08751327.1	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148423</b>	(51) <b>F21V 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/148824</b>	(51) <b>B65D 51/22</b>	(87) <b>WO 2008/149281</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
(86) EP 2007/055533	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056946	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052151	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07729908.9	06.01.2010	(21) 08760525.9	06.01.2010	(21) 08751336.2	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148443</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/148854</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	(87) <b>WO 2008/149299</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>
(86) EP 2008/002916	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/057019	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052185	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08735201.9	09.01.2010	(21) 08760595.2	08.01.2010	(21) 08763189.1	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148485</b>	(51) <b>F02D 41/12</b>	(87) <b>WO 2008/148865</b>	(51) <b>B41F 13/60</b>	(87) <b>WO 2008/149313</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>
(86) EP 2008/004220	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/057040	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052223	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758805.9	05.01.2010	(21) 08760615.8	08.01.2010	(21) 08763222.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148503</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/148942</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/149327</b>	(51)
(86) EP 2008/004306	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) FI 2008/050341	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/053473	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758880.2	06.01.2010	(21) 08775466.9	08.01.2010	(21) 08807470.3	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148533</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(87) <b>WO 2008/149041</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>	(87) <b>WO 2008/149357</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(86) EP 2008/004440	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) FR 2008/050921	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000760	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758998.2	07.01.2010	(21) 08805865.6	31.12.2009	(21) 08763518.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148543</b>	(51) <b>B64D 15/12</b>	(87) <b>WO 2008/149057</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(87) <b>WO 2008/149370</b>	(51) <b>C07C 51/255</b>
(86) EP 2008/004451	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001667	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000777	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759008.9	05.01.2010	(21) 08750600.2	06.01.2010	(21) 08763535.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148553</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/149063</b>	(51) <b>E21B 7/30</b>	(87) <b>WO 2008/149387</b>	(51) <b>A43B 3/12</b>
(86) EP 2008/004491	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001817	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IT 2007/000388	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08784508.7	08.01.2010	(21) 08750718.2	05.01.2010	(21) 07790120.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148560</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/149064</b>	(51) <b>A61L 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/149391</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>
(86) EP 2008/004527	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001822	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IT 2007/000396	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759070.9	08.01.2010	(21) 08750721.6	05.01.2010	(21) 07790128.8	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148616</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>	(87) <b>WO 2008/149065</b>	(51) <b>A61L 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/149404</b>	(51) <b>B29C 43/36</b>
(86) EP 2008/055517	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001823	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/000605	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750072.4	08.01.2010	(21) 08750722.4	05.01.2010	(21) 07737260.5	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148630</b>	(51) <b>B29D 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/149066</b>	(51) <b>A61L 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/149435</b>	(51) <b>C04B 35/565</b>
(86) EP 2008/056004	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001824	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061480	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750317.3	05.01.2010	(21) 08750723.2	05.01.2010	(21) 07767054.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148633</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(87) <b>WO 2008/149090</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(87) <b>WO 2008/149633</b>	(51) <b>F01C 1/077</b>
(86) EP 2008/056096	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001909	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058545	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759724.1	05.01.2010	(21) 08762261.9	05.01.2010	(21) 08752436.9	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148636</b>	(51) <b>B23K 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/149137</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2008/149650</b>	(51) <b>B24B 37/00</b>
(86) EP 2008/056159	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/050393	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058911	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759775.3	06.01.2010	(21) 08750788.5	05.01.2010	(21) 08752771.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148637</b>	(51) <b>E04G 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/149138</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2008/149680</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>
(86) EP 2008/056172	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/050394	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059424	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759785.2	05.01.2010	(21) 08750789.3	05.01.2010	(21) 08764497.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148640</b>	(51) <b>C12N 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/149139</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2008/149719</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(86) EP 2008/056195	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/050395	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059695	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759804.1	09.01.2010	(21) 08750790.1	05.01.2010	(21) 08764728.5	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/148643</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(87) <b>WO 2008/149140</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2008/149831</b>	(51) <b>F02P 5/15</b>
(86) EP 2008/056228	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/050396	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060113	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750358.7	05.01.2010	(21) 08750791.9	05.01.2010	(21) 08764963.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148648</b>	(51) <b>F23B 60/02</b>	(87) <b>WO 2008/149184</b>	(51) <b>G06K 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/149852</b>	(51) <b>B29C 43/02</b>
(86) EP 2008/056337	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2007/054876	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060199	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759938.7	16.06.2010	(21) 07827098.0	05.01.2010	(21) 08765012.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148668</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	(87) <b>WO 2008/149200</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/150040</b>	(51) <b>C04B 14/22</b>
(86) EP 2008/056514	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001420	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2007/002802	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760110.0	06.01.2010	(21) 08776268.8	06.01.2010	(21) 07793145.9	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/148686</b>	(51) <b>C10G 69/04</b>	(87) <b>WO 2008/149225</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/150082</b>	(51) <b>D06F 81/00</b>
(86) EP 2008/056568	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001496	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003031	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750365.2	09.01.2010	(21) 08762832.7	08.01.2010	(21) 08765993.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148711</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(87) <b>WO 2008/149230</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>	(87) <b>WO 2008/150095</b>	(51) <b>F24H 1/43</b>
(86) EP 2008/056687	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001653	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003122	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760276.9	06.01.2010	(21) 08762961.4	05.01.2010	(21) 08766084.1	06.01.2010

(87) <b>WO 2008/150110</b>	(51) <b>B21D 53/16</b>	(87) <b>WO 2008/150481</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/150766</b>	(51) <b>B01D 15/22</b>
(86) KR 2008/003143	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006900	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064864	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08766105.4	08.01.2010	(21) 08768003.9	30.12.2009	(21) 08756294.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150184</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(87) <b>WO 2008/150483</b>	(51) <b>B23K 28/00</b>	(87) <b>WO 2008/150805</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>
(86) NZ 2008/000133	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006902	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064992	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08779111.7	09.01.2010	(21) 08768005.4	05.01.2010	(21) 08756382.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150229</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/150512</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/150811</b>	(51) <b>E21B 43/14</b>
(86) SE 2008/050656	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006963	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065004	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08779338.6	05.01.2010	(21) 08768053.4	05.01.2010	(21) 08756393.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150250</b>	(51) <b>B24B 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/150531</b>	(51) <b>E02D 19/16</b>	(87) <b>WO 2008/150825</b>	(51) <b>E21B 49/10</b>
(86) UA 2008/000030	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/007023	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065019	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767353.9	09.01.2010	(21) 08768110.2	05.01.2010	(21) 08756400.1	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150251</b>	(51) <b>B01D 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/150539</b>	(51) <b>F02M 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/150848</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>
(86) UA 2008/000031	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/007040	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065058	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767354.7	09.01.2010	(21) 08768125.0	16.06.2010	(21) 08769773.6	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150252</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/150541</b>	(51) <b>C02F 1/461</b>	(87) <b>WO 2008/150887</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>
(86) US 2007/011993	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/007046	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065117	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07795068.1	22.12.2009	(21) 08779631.4	05.01.2010	(21) 08769807.2	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150261</b>	(51) <b>G01N 33/94</b>	(87) <b>WO 2008/150567</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>	(87) <b>WO 2008/150891</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2007/013303	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/058617	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065122	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07809347.3	05.01.2010	(21) 08744572.2	05.01.2010	(21) 08756449.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150266</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	(87) <b>WO 2008/150569</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/150908</b>	(51) <b>H04H 20/30</b>
(86) US 2007/013614	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/059090	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065143	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07809429.9	09.01.2010	(21) 08744902.1	05.02.2010	(21) 08769817.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150267</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	(87) <b>WO 2008/150586</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(87) <b>WO 2008/150911</b>	(51) <b>G06F 3/037</b>
(86) US 2007/013615	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/061414	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065147	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07809430.7	09.01.2010	(21) 08746775.9	05.01.2010	(21) 08756465.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150272</b>	(51) <b>C02F 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/150619</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/150913</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>
(86) US 2007/018363	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/062797	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065149	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07811438.6	05.01.2010	(21) 08755092.7	30.12.2009	(21) 08769820.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150359</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/150620</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>	(87) <b>WO 2008/150923</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) US 2008/006363	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/062804	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065162	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767791.0	22.12.2009	(21) 08747728.7	05.01.2010	(21) 08756470.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150360</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/150637</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/150924</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) US 2008/006364	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063314	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065163	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767792.8	22.12.2009	(21) 08769419.6	05.01.2010	(21) 08756471.2	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150361</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/150672</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/150927</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>
(86) US 2008/006375	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063927	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065167	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767801.7	22.12.2009	(21) 08755728.6	05.01.2010	(21) 08769825.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150370</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(87) <b>WO 2008/150685</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/150932</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2008/006455	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064107	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065174	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767829.8	05.01.2010	(21) 08755860.7	31.12.2009	(21) 08756473.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150371</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(87) <b>WO 2008/150688</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/150958</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>
(86) US 2008/006458	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064157	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065224	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767831.4	05.01.2010	(21) 08755900.1	05.01.2010	(21) 08769861.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150372</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>	(87) <b>WO 2008/150707</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>	(87) <b>WO 2008/150971</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2008/006459	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064396	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065244	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08794336.1	05.01.2010	(21) 08756068.6	05.01.2010	(21) 08769867.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150374</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/150717</b>	(51) <b>A47B 83/00</b>	(87) <b>WO 2008/150973</b>	(51) <b>B65D 30/22</b>
(86) US 2008/006465	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064457	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065249	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767832.2	05.01.2010	(21) 08756105.6	05.01.2010	(21) 08769870.0	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150387</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(87) <b>WO 2008/150738</b>	(51) <b>G06F 3/044</b>	(87) <b>WO 2008/150986</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(86) US 2008/006561	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064665	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065275	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754657.8	05.01.2010	(21) 08769682.9	05.01.2010	(21) 08756502.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150393</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>	(87) <b>WO 2008/150743</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/151070</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(86) US 2008/006637	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064816	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065406	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767863.7	05.01.2010	(21) 08756267.4	30.12.2009	(21) 08769924.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150397</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/150747</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/151098</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) US 2008/006711	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064820	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065445	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767888.4	31.12.2009	(21) 08756270.8	30.12.2009	(21) 08769945.0	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150413</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/150763</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/151102</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>
(86) US 2008/006763	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064858	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065466	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754768.3	30.12.2009	(21) 08769736.3	30.12.2009	(21) 08756584.2	05.01.2010

(87) <b>WO 2008/151152</b>	(51) <b>B67D 5/60</b>	(87) <b>WO 2008/151793</b>	(51) <b>F24J 2/54</b>	(87) <b>WO 2008/152368</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>
(86) US 2008/065566	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004683	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/001970	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08769989.8	05.01.2010	(21) 08773391.1	16.01.2010	(21) 08762310.4	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151216</b>	(51) <b>B21D 53/76</b>	(87) <b>WO 2008/151848</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/152376</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>
(86) US 2008/065725	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/005086	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/001990	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756675.8	05.01.2010	(21) 08759331.5	15.01.2010	(21) 08762326.0	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151276</b>	(51) <b>B65D 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/151892</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/152422</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>
(86) US 2008/065908	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/055870	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/050436	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770189.2	06.01.2010	(21) 08750274.6	14.01.2010	(21) 08762546.3	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151280</b>	(51) <b>F16G 13/06</b>	(87) <b>WO 2008/151894</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/152433</b>	(51) <b>A61B 7/00</b>
(86) US 2008/065916	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/055874	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GR 2008/000047	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770197.5	06.01.2010	(21) 08750276.1	14.01.2010	(21) 08762640.4	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151282</b>	(51) <b>B24B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/151897</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/152439</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
(86) US 2008/065936	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/055883	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2007/003893	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770210.6	06.01.2010	(21) 08759573.2	14.01.2010	(21) 07859027.0	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151313</b>	(51) <b>B28D 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/151904</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>	(87) <b>WO 2008/152469</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>
(86) US 2008/066098	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056066	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001476	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770316.1	30.12.2009	(21) 08759701.9	14.01.2010	(21) 08762812.9	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151358</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/151934</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>	(87) <b>WO 2008/152475</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>
(86) AU 2008/000814	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/056535	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001495	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08748042.2	13.01.2010	(21) 08760130.8	14.01.2010	(21) 08762831.9	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151365</b>	(51) <b>E02F 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/151962</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	(87) <b>WO 2008/152494</b>	(51) <b>F23G 5/30</b>
(86) AU 2008/000836	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/056800	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001534	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756917.4	13.01.2010	(21) 08760384.1	15.01.2010	(21) 08762867.3	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151378</b>	(51) <b>G01N 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/152058</b>	(51) <b>H01L 41/08</b>	(87) <b>WO 2008/152506</b>	(51) <b>C25D 21/12</b>
(86) AU 2008/000850	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057293	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001905	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756930.7	16.01.2010	(21) 08760844.4	12.01.2010	(21) 08776382.7	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151379</b>	(51) <b>G01P 3/56</b>	(87) <b>WO 2008/152059</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	(87) <b>WO 2008/152530</b>	(51) <b>A47D 13/06</b>
(86) AU 2008/000851	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057294	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/051399	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756931.5	16.01.2010	(21) 08760845.1	16.01.2010	(21) 08737824.6	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151458</b>	(51) <b>G04G 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/152060</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>	(87) <b>WO 2008/152544</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>
(86) CH 2008/000263	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057295	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052213	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757256.6	16.01.2010	(21) 08760846.9	16.01.2010	(21) 08763212.1	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151474</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(87) <b>WO 2008/152066</b>	(51) <b>H01H 13/48</b>	(87) <b>WO 2008/152551</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>
(86) CN 2007/002007	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057315	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052240	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721578.8	15.01.2010	(21) 08802902.0	14.01.2010	(21) 08763236.0	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151500</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(87) <b>WO 2008/152101</b>	(51) <b>E04H 12/10</b>	(87) <b>WO 2008/152552</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) CN 2008/000611	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057402	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052246	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08715056.1	16.01.2010	(21) 08760942.6	16.01.2010	(21) 08763242.8	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151622</b>	(51) <b>E04H 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/152107</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(87) <b>WO 2008/152585</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>
(86) DK 2007/000293	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057416	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052293	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07722670.2	16.01.2010	(21) 08760953.3	15.01.2010	(21) 08763285.7	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151642</b>	(51) <b>A43B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/152111</b>	(51) <b>B28C 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/152588</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
(86) EP 2007/005168	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/057425	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052298	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07764615.6	13.01.2010	(21) 08760960.8	13.01.2010	(21) 08763290.7	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151643</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/152156</b>	(51) <b>E03F 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/152605</b>	(51) <b>G02B 21/36</b>
(86) EP 2007/005170	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) ES 2007/000700	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052338	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07725980.2	13.01.2010	(21) 07866330.9	16.01.2010	(21) 08763325.1	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151668</b>	(51) <b>A61M 16/18</b>	(87) <b>WO 2008/152163</b>	(51) <b>A23P 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/152629</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>
(86) EP 2007/055837	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) ES 2008/000360	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000789	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07730129.9	14.01.2010	(21) 08775388.5	16.01.2010	(21) 08763547.0	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151670</b>	(51) <b>H01K 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/152164</b>	(51) <b>A63H 33/08</b>	(87) <b>WO 2008/152676</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>
(86) EP 2007/055913	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) ES 2008/000379	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IT 2008/000482	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07730170.3	15.01.2010	(21) 08775407.3	13.01.2010	(21) 08790065.0	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/151704</b>	(51) <b>H01R 13/74</b>	(87) <b>WO 2008/152183</b>	(51) <b>G03B 21/53</b>	(87) <b>WO 2008/152678</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
(86) EP 2008/003904	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) FI 2007/050364	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/000625	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08749464.7	14.01.2010	(21) 07788749.5	16.01.2010	(21) 07737279.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151762</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/152359</b>	(51) <b>A46B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/152705</b>	(51) <b>G02C 13/00</b>
(86) EP 2008/004526	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/001879	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/061895	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759069.1	14.01.2010	(21) 08762233.8	12.01.2010	(21) 07745162.3	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151777</b>	(51) <b>A24D 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/152361</b>	(51) <b>G01V 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/152709</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) EP 2008/004631	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/001925	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/061915	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773380.4	12.01.2010	(21) 08762273.4	16.01.2010	(21) 07745182.1	14.01.2010

(87) <b>WO 2008/152712</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/153065</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/153488</b>	(51) <b>H01S 3/093</b>
(86) JP 2007/061919	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060693	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SE 2008/050689	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745186.2	14.01.2010	(21) 08765472.9	16.01.2010	(21) 08779371.7	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/152727</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>	(87) <b>WO 2008/153068</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/153554</b>	(51) <b>F22B 1/02</b>
(86) JP 2007/062108	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060696	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/025890	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745363.7	16.01.2010	(21) 08765475.2	16.01.2010	(21) 07863086.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/152751</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/153070</b>	(51) <b>A46B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/153560</b>	(51) <b>B24D 15/04</b>
(86) JP 2007/070100	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060698	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/070592	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07829834.6	14.01.2010	(21) 08765477.8	15.01.2010	(21) 07798216.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/152752</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	(87) <b>WO 2008/153087</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>	(87) <b>WO 2008/153563</b>	(51) <b>G03B 17/00</b>
(86) JP 2007/070235	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060726	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/070866	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07829969.0	16.01.2010	(21) 08765497.6	16.01.2010	(21) 07798373.2	12.01.2001
(87) <b>WO 2008/152773</b>	(51) <b>G01N 33/38</b>	(87) <b>WO 2008/153089</b>	(51) <b>H01J 35/10</b>	(87) <b>WO 2008/153578</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>
(86) JP 2008/001287	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060736	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/071654	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08751799.1	14.01.2010	(21) 08777152.3	14.01.2010	(21) 07798813.7	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/152781</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/153092</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>	(87) <b>WO 2008/153624</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>
(86) JP 2008/001409	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060745	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/005203	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764006.6	13.01.2010	(21) 08777161.4	16.01.2010	(21) 08743191.2	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/152788</b>	(51) <b>H01G 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/153117</b>	(51) <b>H01G 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/153667</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) JP 2008/001434	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060824	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006283	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764031.4	14.01.2010	(21) 08777185.3	16.01.2010	(21) 08767747.2	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/152802</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/153120</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/153680</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>
(86) JP 2008/001486	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060830	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006409	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764082.7	14.01.2010	(21) 08777191.1	16.01.2010	(21) 08754551.3	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/152806</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/153128</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/153694</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(86) JP 2008/001496	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060844	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006456	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764091.8	16.01.2010	(21) 08777205.9	16.01.2010	(21) 08754576.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/152818</b>	(51) <b>G01D 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/153140</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>	(87) <b>WO 2008/153695</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>
(86) JP 2008/001523	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060873	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006457	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764118.9	15.01.2010	(21) 08765583.3	15.01.2010	(21) 08767830.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/152839</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/153142</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2008/153696</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>
(86) JP 2008/054469	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060881	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006460	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08721885.5	16.01.2010	(21) 08765591.6	16.01.2010	(21) 08754577.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/152893</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/153172</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(87) <b>WO 2008/153709</b>	(51) <b>C23C 4/10</b>
(86) JP 2008/059446	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060936	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006495	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764519.8	14.01.2010	(21) 08765629.4	16.01.2010	(21) 08754608.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/152899</b>	(51) <b>G03F 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/153280</b>	(51) <b>C07F 15/06</b>	(87) <b>WO 2008/153730</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>
(86) JP 2008/059558	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/002895	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006547	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764604.8	16.01.2010	(21) 08753683.5	14.01.2010	(21) 08767839.7	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/152926</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/153324</b>	(51) <b>H02B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/153734</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>
(86) JP 2008/060015	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003279	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006556	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777026.9	16.01.2010	(21) 08766241.7	16.01.2010	(21) 08754652.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/152927</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(87) <b>WO 2008/153334</b>	(51) <b>A47K 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/153736</b>	(51) <b>F23M 13/00</b>
(86) JP 2008/060017	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003294	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006559	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777028.5	16.01.2010	(21) 08766256.5	16.01.2010	(21) 08754655.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/152945</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/153342</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/153756</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) JP 2008/060209	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003316	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006620	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765022.2	16.01.2010	(21) 08766278.9	14.01.2010	(21) 08754701.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/152953</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(87) <b>WO 2008/153363</b>	(51) <b>H01C 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/153773</b>	(51) <b>H04N 7/20</b>
(86) JP 2008/060248	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003367	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006657	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765061.0	13.01.2010	(21) 08766329.0	16.01.2010	(21) 08767877.7	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/152960</b>	(51) <b>C07C 51/50</b>	(87) <b>WO 2008/153368</b>	(51) <b>H01L 29/772</b>	(87) <b>WO 2008/153799</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
(86) JP 2008/060295	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003390	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006746	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765108.9	14.01.2010	(21) 08766352.2	16.01.2010	(21) 08767911.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/152961</b>	(51) <b>E05C 17/22</b>	(87) <b>WO 2008/153382</b>	(51) <b>E04B 1/19</b>	(87) <b>WO 2008/153817</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) JP 2008/060296	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) NL 2008/050364	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006794	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765109.7	15.01.2010	(21) 08766787.9	16.01.2010	(21) 08767932.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/153017</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>	(87) <b>WO 2008/153433</b>	(51) <b>C07K 16/26</b>	(87) <b>WO 2008/153821</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>
(86) JP 2008/060596	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) RU 2007/000313	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006805	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765385.3	16.01.2010	(21) 07852021.0	12.01.2010	(21) 08754793.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/153040</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2008/153439</b>	(51) <b>G01J 1/44</b>	(87) <b>WO 2008/153824</b>	(51) <b>B21D 37/00</b>
(86) JP 2008/060648	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) RU 2008/000230	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/006810	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765427.3	15.01.2010	(21) 08753917.7	16.01.2010	(21) 08767937.9	31.12.2009

(87) <b>WO 2008/153831</b>	(51) <b>B01D 51/08</b>	(87) <b>WO 2008/154676</b>	(51) <b>E04H 17/04</b>	(87) <b>WO 2008/154887</b>	(51) <b>A63F 13/10</b>
(86) US 2008/006826	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) AU 2008/000856	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) CZ 2007/000068	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767947.8	08.01.2010	(21) 08756936.4	19.01.2010	(21) 07785496.6	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/153833</b>	(51) <b>B21D 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/154679</b>	(51) <b>G01V 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/154892</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>
(86) US 2008/006832	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) AU 2008/000873	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) DE 2008/000938	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767952.8	31.12.2009	(21) 08756953.9	19.01.2010	(21) 08758166.6	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/153895</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/154693</b>	(51) <b>F25B 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/154897</b>	(51) <b>F16H 37/02</b>
(86) US 2008/007068	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) AU 2008/000893	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) DE 2008/000976	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768145.8	12.01.2010	(21) 08756973.7	20.01.2010	(21) 08784200.1	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/153897</b>	(51) <b>F01C 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/154704</b>	(51) <b>B68C 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/154916</b>	(51)
(86) US 2008/007070	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) AU 2008/000907	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) DE 2008/001381	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768147.4	06.01.2010	(21) 08756987.7	21.01.2010	(21) 08801204.2	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/153923</b>	(51) <b>B07C 5/342</b>	(87) <b>WO 2008/154707</b>	(51) <b>B65D 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/154924</b>	(51) <b>B65D 75/56</b>
(86) US 2008/007099	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) AU 2008/000912	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) DK 2008/000224	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768176.3	09.01.2010	(21) 08756992.7	21.01.2010	(21) 08758233.4	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/154001</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/154716</b>	(51) <b>C01G 23/04</b>	(87) <b>WO 2008/154927</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(86) US 2008/007220	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) BR 2008/000175	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) DK 2008/050142	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768286.0	08.01.2010	(21) 08757072.7	22.01.2010	(21) 08758279.7	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154014</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154723</b>	(51) <b>G01M 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/154936</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(86) US 2008/007254	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CA 2008/000949	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2007/005349	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768313.2	12.01.2010	(21) 08748330.1	21.01.2010	(21) 07726057.8	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/154034</b>	(51) <b>A63H 33/08</b>	(87) <b>WO 2008/154735</b>	(51) <b>B03C 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/154942</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) US 2008/007352	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CA 2008/001157	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2007/005440	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768399.1	12.01.2010	(21) 08772820.0	19.01.2010	(21) 07726089.1	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/154090</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(87) <b>WO 2008/154743</b>	(51) <b>C07C 229/22</b>	(87) <b>WO 2008/154960</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>
(86) US 2008/062594	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CA 2008/001169	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2007/056206	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755042.2	13.01.2010	(21) 08783141.8	20.01.2010	(21) 07786789.3	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154185</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	(87) <b>WO 2008/154760</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/154966</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>
(86) US 2008/065316	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CH 2008/000257	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2007/063883	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769898.1	09.01.2010	(21) 08757250.9	20.01.2010	(21) 07857530.5	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154189</b>	(51) <b>A46B 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/154764</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/154978</b>	(51) <b>C25D 5/10</b>
(86) US 2008/065333	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CH 2008/000274	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/003045	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756530.5	13.01.2010	(21) 08757267.3	21.01.2010	(21) 08735285.2	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/154246</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(87) <b>WO 2008/154775</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/154985</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>
(86) US 2008/065762	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2007/001939	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/003542	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770113.2	08.01.2010	(21) 07721512.7	21.01.2010	(21) 08749289.8	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154248</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(87) <b>WO 2008/154777</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(87) <b>WO 2008/155005</b>	(51) <b>G01D 11/24</b>
(86) US 2008/065765	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2007/002217	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004219	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756682.4	08.01.2010	(21) 07764100.9	20.01.2010	(21) 08758804.2	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154276</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/154787</b>	(51) <b>H02H 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/155012</b>	(51) <b>F24J 2/26</b>
(86) US 2008/065880	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2007/070162	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004388	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756723.6	09.01.2010	(21) 07721779.2	19.01.2010	(21) 08758956.0	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/154408</b>	(51) <b>B25J 18/06</b>	(87) <b>WO 2008/154795</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>	(87) <b>WO 2008/155019</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>
(86) US 2008/066163	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/000877	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004410	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770371.6	08.01.2010	(21) 08748436.6	22.01.2010	(21) 08758974.3	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154427</b>	(51) <b>F01K 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/154800</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/155031</b>	(51) <b>A01N 43/76</b>
(86) US 2008/066185	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001079	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004561	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770390.6	08.01.2010	(21) 08772923.2	21.01.2010	(21) 08759098.0	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/154490</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	(87) <b>WO 2008/154806</b>	(51) <b>E01B 25/28</b>	(87) <b>WO 2008/155087</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
(86) US 2008/066320	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001125	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004840	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770502.6	08.01.2010	(21) 08772949.7	19.01.2010	(21) 08773470.3	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/154635</b>	(51) <b>G01V 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/154811</b>	(51) <b>H02M 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/155106</b>	(51) <b>B60R 21/203</b>
(86) US 2008/066726	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001148	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004897	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770856.6	13.01.2010	(21) 08772959.6	16.01.2010	(21) 08773489.3	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/154637</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/154819</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(87) <b>WO 2008/155135</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
(86) US 2008/066734	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001189	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/005049	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795901.1	15.01.2010	(21) 08757465.3	19.01.2010	(21) 08773587.4	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154662</b>	(51) <b>A61B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/154864</b>	(51) <b>H02K 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/155139</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(86) ZA 2008/000049	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071337	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/005213	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08782723.4	16.01.2010	(21) 08757748.2	19.01.2010	(21) 08773690.6	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/154671</b>	(51) <b>D06M 13/358</b>	(87) <b>WO 2008/154869</b>	(51) <b>G02B 21/36</b>	(87) <b>WO 2008/155141</b>	(51) <b>C07J 41/00</b>
(86) AT 2008/000223	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) CN 2008/071348	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/005221	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756833.3	22.01.2010	(21) 08757757.3	19.01.2010	(21) 08773697.1	21.01.2010

(87) <b>WO 2008/155146</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/155419</b>	(51) <b>A61J 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/155608</b>	(51) <b>G09F 9/37</b>
(86) EP 2008/054554	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/057899	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2007/052315	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749566.9	22.01.2010	(21) 08774191.4	22.01.2010	(21) 07766770.7	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/155154</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/155422</b>	(51) <b>H04B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/155611</b>	(51) <b>C09D 179/08</b>
(86) EP 2008/054857	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/057910	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/001253	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749646.9	22.01.2010	(21) 08774199.7	22.01.2010	(21) 08750986.5	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155170</b>	(51) <b>F16H 63/38</b>	(87) <b>WO 2008/155423</b>	(51) <b>B62D 55/26</b>	(87) <b>WO 2008/155644</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(86) EP 2008/055819	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/057911	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/001614	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759530.2	20.01.2010	(21) 08774200.3	22.01.2010	(21) 08776282.9	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155174</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/155431</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>	(87) <b>WO 2008/155651</b>	(51) <b>A61K 31/7004</b>
(86) EP 2008/055871	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) ES 2007/000372	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/001639	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08750275.3	21.01.2010	(21) 07788620.8	22.01.2010	(21) 08762950.7	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155182</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2008/155434</b>	(51) <b>E04G 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/155689</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) EP 2008/056092	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) ES 2008/000391	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052310	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759721.7	20.01.2010	(21) 08775419.8	20.01.2010	(21) 08763300.4	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155188</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/155444</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/155695</b>	(51) <b>G21K 1/08</b>
(86) EP 2008/056192	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2007/050384	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052332	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759802.5	20.01.2010	(21) 07788759.4	22.01.2010	(21) 08763319.4	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155204</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/155447</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/155705</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
(86) EP 2008/056582	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/000077	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052359	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760174.6	22.01.2010	(21) 08787676.9	22.01.2010	(21) 08763343.4	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155236</b>	(51) <b>G01N 30/46</b>	(87) <b>WO 2008/155448</b>	(51) <b>B63H 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/155714</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>
(86) EP 2008/057017	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/000078	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052372	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760593.7	19.01.2010	(21) 08787677.7	22.01.2010	(21) 08763354.1	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155254</b>	(51) <b>E04H 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/155449</b>	(51) <b>H03L 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/155725</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>
(86) EP 2008/057184	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/050327	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052392	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760748.7	16.01.2010	(21) 08761723.9	22.01.2010	(21) 08763366.5	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155269</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	(87) <b>WO 2008/155455</b>	(51) <b>C03B 23/033</b>	(87) <b>WO 2008/155726</b>	(51) <b>H01L 23/495</b>
(86) EP 2008/057270	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/050356	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052393	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760825.3	21.01.2010	(21) 08775481.8	19.01.2010	(21) 08763367.3	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155296</b>	(51) <b>H03H 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/155456</b>	(51) <b>C03B 35/18</b>	(87) <b>WO 2008/155732</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) EP 2008/057498	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/050357	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2008/052402	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08774088.2	21.01.2010	(21) 08775482.6	19.01.2010	(21) 08763373.1	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155298</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2008/155458</b>	(51) <b>C03B 35/18</b>	(87) <b>WO 2008/155771</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>
(86) EP 2008/057504	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/050359	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IL 2008/000839	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761023.4	21.01.2010	(21) 08775484.2	19.01.2010	(21) 08763597.5	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155308</b>	(51) <b>B42D 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/155459</b>	(51) <b>C03B 23/03</b>	(87) <b>WO 2008/155784</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>
(86) EP 2008/057536	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FI 2008/050361	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IT 2007/000434	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761053.1	21.01.2010	(21) 08775486.7	19.01.2010	(21) 07790166.8	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/155335</b>	(51) <b>A61P 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/155474</b>	(51) <b>B23K 37/04</b>	(87) <b>WO 2008/155808</b>	(51) <b>G09G 3/288</b>
(86) EP 2008/057645	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FR 2007/051481	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/000672	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761126.5	20.01.2010	(21) 07803906.2	22.01.2010	(21) 07790197.3	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155348</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/155475</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>	(87) <b>WO 2008/155809</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>
(86) EP 2008/057685	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FR 2007/051482	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/000673	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761147.1	21.01.2010	(21) 07803907.0	22.01.2010	(21) 07790198.1	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155353</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/155495</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/155813</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>
(86) EP 2008/057696	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) FR 2008/050819	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062275	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761153.9	22.01.2010	(21) 08805768.2	13.01.2010	(21) 07745496.5	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155368</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/155543</b>	(51) <b>F25B 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/155817</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>
(86) EP 2008/057738	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) GB 2008/002080	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062305	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761186.9	19.01.2010	(21) 08775759.7	19.01.2010	(21) 07767173.3	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155393</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>	(87) <b>WO 2008/155557</b>	(51) <b>A01K 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/155818</b>	(51) <b>A61K 31/357</b>
(86) EP 2008/057808	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) GB 2008/002121	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062308	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761234.7	21.01.2010	(21) 08775766.2	22.01.2010	(21) 07767176.6	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155410</b>	(51) <b>C12P 7/64</b>	(87) <b>WO 2008/155563</b>	(51) <b>G02F 1/29</b>	(87) <b>WO 2008/155821</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>
(86) EP 2008/057866	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) GB 2008/002147	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062322	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761273.5	22.01.2010	(21) 08762459.9	22.01.2010	(21) 07767180.8	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155416</b>	(51) <b>A01N 25/32</b>	(87) <b>WO 2008/155586</b>	(51) <b>G02C 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/155855</b>	(51) <b>H05B 33/06</b>
(86) EP 2008/057892	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) HU 2007/000080	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062504	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08774187.2	21.01.2010	(21) 07804522.6	22.01.2010	(21) 07767330.9	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155418</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(87) <b>WO 2008/155600</b>	(51) <b>H02M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/155857</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) EP 2008/057897	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2007/001669	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2007/062514	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08774189.8	22.01.2010	(21) 07804532.5	21.01.2010	(21) 07767340.8	22.01.2010

(87) <b>WO 2008/155863</b>	(51) <b>H01J 61/073</b>	(87) <b>WO 2008/155987</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2008/156108</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
(86) JP 2007/066209	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060230	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061125	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07792808.3	19.01.2010	(21) 08765043.8	21.01.2010	(21) 08777324.8	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155868</b>	(51) <b>H04N 5/228</b>	(87) <b>WO 2008/155989</b>	(51) <b>H01M 4/52</b>	(87) <b>WO 2008/156111</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>
(86) JP 2008/000175	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060313	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061143	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08710329.7	22.01.2010	(21) 08765126.1	22.01.2010	(21) 08777342.0	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155880</b>	(51) <b>H02G 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/155990</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2008/156112</b>	(51) <b>G01N 27/06</b>
(86) JP 2008/001458	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060315	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061144	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764055.3	16.01.2010	(21) 08765128.7	21.01.2010	(21) 08777343.8	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155881</b>	(51) <b>H02G 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/155995</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	(87) <b>WO 2008/156114</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>
(86) JP 2008/001462	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060418	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061147	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764059.5	16.01.2010	(21) 08765231.9	20.01.2010	(21) 08777346.1	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155906</b>	(51) <b>G03B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/155998</b>	(51) <b>C07J 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/156119</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>
(86) JP 2008/001563	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060477	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061158	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776716.6	21.01.2010	(21) 08765290.5	22.01.2010	(21) 08765725.0	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155916</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/156004</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/156123</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>
(86) JP 2008/001582	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060535	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061162	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764165.0	22.01.2010	(21) 08777125.9	20.01.2010	(21) 08765729.2	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155917</b>	(51) <b>H03K 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/156006</b>	(51) <b>G03B 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/156134</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>
(86) JP 2008/001587	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060547	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061208	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764170.0	20.01.2010	(21) 08765338.2	21.01.2010	(21) 08777369.3	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155919</b>	(51) <b>G10L 19/08</b>	(87) <b>WO 2008/156009</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/156136</b>	(51) <b>C08F 220/28</b>
(86) JP 2008/001598	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060561	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061213	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764181.7	22.01.2010	(21) 08765351.5	20.01.2010	(21) 08777374.3	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/155922</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>	(87) <b>WO 2008/156018</b>	(51) <b>G01P 15/125</b>	(87) <b>WO 2008/156139</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>
(86) JP 2008/001613	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060670	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061243	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764196.5	22.01.2010	(21) 08765449.7	19.01.2010	(21) 08790556.8	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155925</b>	(51) <b>G09F 9/37</b>	(87) <b>WO 2008/156022</b>	(51) <b>G01P 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/156163</b>	(51) <b>G02B 5/124</b>
(86) JP 2008/050427	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060744	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061310	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08703288.4	20.01.2010	(21) 08777160.6	19.01.2010	(21) 08777454.3	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155939</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/156028</b>	(51) <b>G11B 5/31</b>	(87) <b>WO 2008/156164</b>	(51) <b>A43B 17/03</b>
(86) JP 2008/055989	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060819	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061318	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08739117.3	20.01.2010	(21) 08777181.2	22.01.2010	(21) 08777462.6	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155940</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/156040</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/156167</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>
(86) JP 2008/056383	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060928	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061330	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08739496.1	21.01.2010	(21) 08765621.1	21.01.2010	(21) 08777474.1	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155958</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/156047</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/156168</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>
(86) JP 2008/058717	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060961	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061334	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752597.8	16.01.2010	(21) 08765644.3	22.01.2010	(21) 08777478.2	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155959</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/156050</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2008/156169</b>	(51) <b>F16F 13/06</b>
(86) JP 2008/058833	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060966	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061338	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752704.0	20.01.2010	(21) 08765649.2	22.01.2010	(21) 08777482.4	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155961</b>	(51) <b>G01C 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/156052</b>	(51) <b>C07C 15/28</b>	(87) <b>WO 2008/156182</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
(86) JP 2008/058928	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/060973	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061373	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752788.3	22.01.2010	(21) 08765656.7	21.01.2010	(21) 08790560.0	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/155971</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>	(87) <b>WO 2008/156070</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2008/156192</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>
(86) JP 2008/059301	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061019	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061390	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08753029.1	19.01.2010	(21) 08777257.0	19.01.2010	(21) 08777507.8	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155973</b>	(51) <b>H01L 31/10</b>	(87) <b>WO 2008/156077</b>	(51) <b>G02F 1/15</b>	(87) <b>WO 2008/156215</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>
(86) JP 2008/059341	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061037	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061679	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764464.7	22.01.2010	(21) 08777275.2	19.01.2010	(21) 08777644.9	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/155975</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/156080</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>	(87) <b>WO 2008/156221</b>	(51) <b>A61L 27/00</b>
(86) JP 2008/059437	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061041	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061692	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764510.7	20.01.2010	(21) 08777279.4	19.01.2010	(21) 08777654.8	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155981</b>	(51) <b>G10K 11/16</b>	(87) <b>WO 2008/156096</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>	(87) <b>WO 2008/156233</b>	(51) <b>B65D 85/48</b>
(86) JP 2008/059745	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061090	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) KR 2007/005570	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776910.5	21.01.2010	(21) 08765707.8	21.01.2010	(21) 07833878.7	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155982</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/156100</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/156234</b>	(51) <b>B01D 43/00</b>
(86) JP 2008/059775	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061099	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) KR 2007/005905	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764791.3	20.01.2010	(21) 08765716.9	19.01.2010	(21) 07834210.2	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/155984</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/156101</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2008/156237</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>
(86) JP 2008/059924	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) JP 2008/061101	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) KR 2008/000005	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776986.5	19.01.2010	(21) 08777305.7	21.01.2010	(21) 08704546.4	21.01.2010

(87) WO 2008/156238	(51) <b>G11C 16/26</b>	(87) WO 2008/156436	(51) <b>F24J 2/26</b>	(87) WO 2008/156656	(51) <b>C07F 9/30</b>
(86) KR 2008/000128	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) TR 2008/000072	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007378	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08704668.6	21.01.2010	(21) 08779521.7	19.01.2010	(21) 08768419.7	14.01.2010
(87) WO 2008/156239	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(87) WO 2008/156445	(51) <b>H04N 17/02</b>	(87) WO 2008/156694	(51) <b>H01L 21/331</b>
(86) KR 2008/000229	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/014288	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007439	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08704768.4	22.01.2010	(21) 07796262.9	19.01.2010	(21) 08779647.0	16.01.2010
(87) WO 2008/156248	(51) <b>H01H 13/704</b>	(87) WO 2008/156454	(51) <b>A47L 13/16</b>	(87) WO 2008/156748	(51) <b>C07C 215/64</b>
(86) KR 2008/002437	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/014475	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007520	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08753240.4	21.01.2010	(21) 07796331.2	22.01.2010	(21) 08779664.5	16.01.2010
(87) WO 2008/156251	(51) <b>G01F 23/42</b>	(87) WO 2008/156457	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) WO 2008/156755	(51) <b>H01L 31/05</b>
(86) KR 2008/003042	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/014575	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007531	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766004.9	21.01.2010	(21) 07809805.0	21.01.2010	(21) 08768532.7	20.01.2010
(87) WO 2008/156285	(51) <b>A61F 13/02</b>	(87) WO 2008/156462	(51) <b>C12M 1/34</b>	(87) WO 2008/156766	(51) <b>H01H 73/18</b>
(86) KR 2008/003414	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/015204	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007556	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766376.1	22.01.2010	(21) 07870712.2	22.01.2010	(21) 08779668.6	19.01.2010
(87) WO 2008/156287	(51) <b>F25D 11/00</b>	(87) WO 2008/156464	(51) <b>A61M 29/00</b>	(87) WO 2008/156784	(51) <b>G03B 17/00</b>
(86) KR 2008/003418	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/018637	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007595	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766380.3	19.01.2010	(21) 07811488.1	22.01.2010	(21) 08768588.9	20.01.2010
(87) WO 2008/156292	(51) <b>A23L 3/015</b>	(87) WO 2008/156467	(51) <b>A47K 3/28</b>	(87) WO 2008/156789	(51) <b>C04B 20/00</b>
(86) KR 2008/003434	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/021787	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007602	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766395.1	22.01.2010	(21) 07839485.5	20.01.2010	(21) 08768594.7	16.01.2010
(87) WO 2008/156322	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) WO 2008/156475	(51) <b>G02B 21/06</b>	(87) WO 2008/156800	(51) <b>H03F 3/00</b>
(86) KR 2008/003488	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/071389	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007623	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766448.8	20.01.2010	(21) 07812172.0	16.01.2010	(21) 08779676.9	20.01.2010
(87) WO 2008/156324	(51) <b>G01S 13/04</b>	(87) WO 2008/156479	(51) <b>G02B 1/10</b>	(87) WO 2008/156811	(51) <b>G03B 21/14</b>
(86) KR 2008/003495	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/071487	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007651	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766455.3	20.01.2010	(21) 07840260.9	19.01.2010	(21) 08779680.1	20.01.2010
(87) WO 2008/156337	(51) <b>H01L 31/04</b>	(87) WO 2008/156493	(51) <b>G01N 21/65</b>	(87) WO 2008/156812	(51) <b>G02B 17/08</b>
(86) KR 2008/003531	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/080642	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007652	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766490.0	22.01.2010	(21) 07873202.1	15.01.2010	(21) 08768628.3	20.01.2010
(87) WO 2008/156343	(51) <b>B63C 3/00</b>	(87) WO 2008/156517	(51) <b>G01V 3/08</b>	(87) WO 2008/156814	(51) <b>H01P 1/203</b>
(86) KR 2008/003541	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/004342	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007655	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766500.6	22.01.2010	(21) 08727266.2	15.01.2010	(21) 08794371.8	21.01.2010
(87) WO 2008/156344	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) WO 2008/156523	(51) <b>C09D 11/00</b>	(87) WO 2008/156825	(51) <b>A43C 15/02</b>
(86) KR 2008/003542	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/005338	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007678	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766501.4	22.01.2010	(21) 08743285.2	14.01.2010	(21) 08768649.9	21.01.2010
(87) WO 2008/156347	(51) <b>A43C 11/12</b>	(87) WO 2008/156578	(51) <b>F16B 43/00</b>	(87) WO 2008/156831	(51) <b>C07C 237/24</b>
(86) KR 2008/003558	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007199	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007704	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766517.0	22.01.2010	(21) 08768268.8	16.01.2010	(21) 08768671.3	21.01.2010
(87) WO 2008/156354	(51) <b>A61K 31/732</b>	(87) WO 2008/156581	(51) <b>G09F 9/37</b>	(87) WO 2008/156838	(51) <b>A61B 5/05</b>
(86) NL 2007/050299	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007209	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007717	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07747522.6	22.01.2010	(21) 08768277.9	21.01.2010	(21) 08779687.6	20.01.2010
(87) WO 2008/156361	(51) <b>H01J 35/04</b>	(87) WO 2008/156586	(51) <b>A61M 15/00</b>	(87) WO 2008/156844	(51) <b>H04R 1/00</b>
(86) NL 2008/050400	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007235	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007726	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766823.2	20.01.2010	(21) 08768300.9	13.01.2010	(21) 08779693.4	21.01.2010
(87) WO 2008/156367	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) WO 2008/156597	(51) <b>A61B 17/58</b>	(87) WO 2008/156850	(51) <b>H01R 13/514</b>
(86) NL 2008/050412	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007259	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007740	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766835.6	22.01.2010	(21) 08768318.1	14.01.2010	(21) 08768685.3	21.01.2010
(87) WO 2008/156377	(51) <b>A61B 5/022</b>	(87) WO 2008/156602	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) WO 2008/156851	(51) <b>H01R 12/20</b>
(86) NZ 2008/000148	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007271	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007741	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08825964.3	21.01.2010	(21) 08768329.8	16.01.2010	(21) 08779704.9	21.01.2010
(87) WO 2008/156378	(51) <b>G08G 1/00</b>	(87) WO 2008/156604	(51) <b>A61L 33/00</b>	(87) WO 2008/156852	(51) <b>H01R 12/20</b>
(86) NZ 2008/000151	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007273	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007742	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779127.3	22.01.2010	(21) 08768331.4	14.01.2010	(21) 08779705.6	21.01.2010
(87) WO 2008/156399	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) WO 2008/156616	(51) <b>G01V 8/00</b>	(87) WO 2008/156854	(51) <b>H01R 13/514</b>
(86) SE 2007/050454	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007302	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007750	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07748614.0	22.01.2010	(21) 08768358.7	16.01.2010	(21) 08768686.1	21.01.2010
(87) WO 2008/156429	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(87) WO 2008/156652	(51) <b>H01R 12/34</b>	(87) WO 2008/156857	(51) <b>H01R 12/20</b>
(86) SG 2008/000216	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007370	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007754	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767295.2	20.01.2010	(21) 08768413.0	16.01.2010	(21) 08779714.8	21.01.2010
(87) WO 2008/156435	(51) <b>H02K 16/00</b>	(87) WO 2008/156653	(51) <b>G01C 9/00</b>	(87) WO 2008/156879	(51) <b>C09K 11/06</b>
(86) TR 2008/000071	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007373	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/056297	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794249.6	19.01.2010	(21) 08779638.9	14.01.2010	(21) 08743741.4	21.01.2010

(87) <b>WO 2008/156881</b>	(51) <b>A61B 17/64</b>	(87) <b>WO 2008/157167</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/157509</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
(86) US 2008/056814	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066526	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067148	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08732106.3	14.01.2010	(21) 08770683.4	20.01.2010	(21) 08771216.2	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/156884</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/157194</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(87) <b>WO 2008/157510</b>	(51) <b>H01L 21/04</b>
(86) US 2008/057581	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066628	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067149	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08732523.9	21.01.2010	(21) 08770766.7	14.01.2010	(21) 08771217.0	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/156911</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(87) <b>WO 2008/157195</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2008/157513</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(86) US 2008/061160	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066632	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067157	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08746556.3	15.01.2010	(21) 08770770.9	19.01.2010	(21) 08795916.9	16.01.2010
(87) <b>WO 2008/156915</b>	(51) <b>G11B 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/157238</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(87) <b>WO 2008/157535</b>	(51) <b>H01R 12/00</b>
(86) US 2008/061432	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066728	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067202	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08746793.2	20.01.2010	(21) 08770858.2	14.01.2010	(21) 08771256.8	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/156934</b>	(51) <b>E04G 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/157255</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/157536</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>
(86) US 2008/063643	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066765	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067203	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769469.1	16.01.2010	(21) 08770881.4	15.01.2010	(21) 08771257.6	22.01.2010
(87) <b>WO 2008/156935</b>	(51) <b>E04G 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/157284</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>	(87) <b>WO 2008/157540</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(86) US 2008/063659	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066825	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067207	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755497.8	16.01.2010	(21) 08770934.1	16.01.2010	(21) 08771260.0	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/156943</b>	(51) <b>H01L 23/28</b>	(87) <b>WO 2008/157293</b>	(51) <b>C09C 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/157553</b>	(51) <b>H01L 27/148</b>
(86) US 2008/064186	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066837	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067239	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755921.7	20.01.2010	(21) 08770946.5	16.01.2010	(21) 08795921.9	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/156947</b>	(51) <b>F16H 48/20</b>	(87) <b>WO 2008/157298</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/157560</b>	(51) <b>F24J 2/06</b>
(86) US 2008/064227	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066842	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067254	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755956.3	20.01.2010	(21) 08770951.5	16.01.2010	(21) 08825931.2	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/156958</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/157310</b>	(51) <b>H01L 29/76</b>	(87) <b>WO 2008/157562</b>	(51) <b>A61K 31/551</b>
(86) US 2008/064488	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066857	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067256	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769597.9	14.01.2010	(21) 08770961.4	16.01.2010	(21) 08771288.1	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/156979</b>	(51) <b>H02M 5/297</b>	(87) <b>WO 2008/157338</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2008/157564</b>	(51) <b>C07D 487/02</b>
(86) US 2008/064981	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066895	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067258	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756374.8	21.01.2010	(21) 08770999.4	15.01.2010	(21) 08771290.7	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/156983</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/157373</b>	(51) <b>G01N 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/157574</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>
(86) US 2008/065001	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066949	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067288	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756390.4	20.01.2010	(21) 08771047.1	16.01.2010	(21) 08771317.8	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/156994</b>	(51) <b>H01L 21/78</b>	(87) <b>WO 2008/157386</b>	(51) <b>G02B 6/26</b>	(87) <b>WO 2008/157577</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
(86) US 2008/065290	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066965	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067293	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756513.1	20.01.2010	(21) 08771058.8	19.01.2010	(21) 08771321.0	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/157018</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/157396</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/157581</b>	(51) <b>G01N 1/24</b>
(86) US 2008/065578	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066976	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067299	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769994.8	19.01.2010	(21) 08771069.5	16.01.2010	(21) 08771327.7	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/157034</b>	(51) <b>C08K 5/5313</b>	(87) <b>WO 2008/157399</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>	(87) <b>WO 2008/157604</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
(86) US 2008/065714	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066979	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067342	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770085.2	20.01.2010	(21) 08771072.9	15.01.2010	(21) 08771363.2	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/157038</b>	(51) <b>H01L 29/788</b>	(87) <b>WO 2008/157427</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>	(87) <b>WO 2008/157609</b>	(51) <b>G01H 3/08</b>
(86) US 2008/065754	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067014	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067353	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770110.8	15.01.2010	(21) 08771103.2	16.01.2010	(21) 08825923.9	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/157040</b>	(51) <b>G10K 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/157434</b>	(51) <b>G01N 23/203</b>	(87) <b>WO 2008/157621</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>
(86) US 2008/065775	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067023	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067373	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756690.7	14.01.2010	(21) 08771111.5	16.01.2010	(21) 08771385.5	19.01.2010
(87) <b>WO 2008/157067</b>	(51) <b>C01B 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/157442</b>	(51) <b>A61C 1/07</b>	(87) <b>WO 2008/157650</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/065966	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067034	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067420	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770228.8	20.01.2010	(21) 08771121.4	14.01.2010	(21) 08771420.0	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/157068</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>	(87) <b>WO 2008/157469</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/157656</b>	(51) <b>A61K 31/58</b>
(86) US 2008/065971	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067078	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067429	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756740.0	16.01.2010	(21) 08771154.5	21.01.2010	(21) 08771424.2	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/157071</b>	(51) <b>H01L 27/098</b>	(87) <b>WO 2008/157470</b>	(51) <b>H04M 3/50</b>	(87) <b>WO 2008/157662</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/066004	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067080	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067437	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770249.4	15.01.2010	(21) 08771156.0	20.01.2010	(21) 08771431.7	21.01.2010
(87) <b>WO 2008/157098</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/157484</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>	(87) <b>WO 2008/157666</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>
(86) US 2008/066239	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067106	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067448	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770436.7	22.01.2010	(21) 08795912.8	16.01.2010	(21) 08771442.4	20.01.2010
(87) <b>WO 2008/157135</b>	(51) <b>E21B 47/12</b>	(87) <b>WO 2008/157496</b>	(51) <b>G01L 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/157683</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>
(86) US 2008/066435	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067122	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067482	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770601.6	19.01.2010	(21) 08771192.5	16.01.2010	(21) 08771463.0	20.01.2010

(87) <b>WO 2008/157684</b> (51)	(87) <b>WO 2008/157813</b> (51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/000058</b> (51) <b>B29C 49/76</b>
(86) US 2008/067483 (21) 08771464.8	(86) US 2008/067782 (21) 08771673.4	(86) CA 2007/001093 (21) 07720009.5
(87) <b>WO 2008/157694</b> (51) <b>B06B 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/157827</b> (51)	(87) <b>WO 2009/000060</b> (51) <b>B66B 9/00</b>
(86) US 2008/067505 (21) 08780864.8	(86) US 2008/067887 (21) 08771737.7	(86) CA 2007/001141 (21) 07720054.1
(87) <b>WO 2008/157700</b> (51) <b>G08B 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/157834</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/000064</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/067512 (21) 08771484.6	(86) US 2008/067920 (21) 08780935.6	(86) CA 2008/001012 (21) 08757149.3
(87) <b>WO 2008/157707</b> (51) <b>B01D 29/01</b>	(87) <b>WO 2008/157835</b> (51) <b>A63F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/000065</b> (51) <b>B23B 17/00</b>
(86) US 2008/067522 (21) 08780870.5	(86) US 2008/067926 (21) 08771756.7	(86) CA 2008/001019 (21) 08757155.0
(87) <b>WO 2008/157708</b> (51) <b>G01R 33/20</b>	(87) <b>WO 2008/157843</b> (51) <b>G06K 9/46</b>	(87) <b>WO 2009/000068</b> (51) <b>C09K 8/035</b>
(86) US 2008/067524 (21) 08771493.7	(86) US 2008/067949 (21) 08771770.8	(86) CA 2008/001130 (21) 08772793.9
(87) <b>WO 2008/157722</b> (51) <b>H01L 21/76</b>	(87) <b>WO 2009/000008</b> (51) <b>E05B 47/00</b>	(87) <b>WO 2009/000077</b> (51) <b>C07K 5/068</b>
(86) US 2008/067541 (21) 08771509.0	(86) AU 2007/000870 (21) 07719109.6	(86) CA 2008/001193 (21) 08772850.7
(87) <b>WO 2008/157723</b> (51) <b>H05B 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/000009</b> (51) <b>A41D 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/000078</b> (51) <b>A61B 1/303</b>
(86) US 2008/067545 (21) 08795940.9	(86) AU 2007/000891 (21) 07719130.2	(86) CA 2008/001196 (21) 08772851.5
(87) <b>WO 2008/157725</b> (51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2009/000012</b> (51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/000083</b> (51) <b>A61H 33/00</b>
(86) US 2008/067548 (21) 08771513.2	(86) AU 2008/000744 (21) 08748006.7	(86) CA 2008/001203 (21) 08772857.2
(87) <b>WO 2008/157729</b> (51) <b>C07K 14/52</b>	(87) <b>WO 2009/000014</b> (51) <b>A63B 24/00</b>	(87) <b>WO 2009/000085</b> (51) <b>C07D 401/12</b>
(86) US 2008/067553 (21) 08795944.1	(86) AU 2008/000833 (21) 08756914.1	(86) CA 2008/001208 (21) 08783151.7
(87) <b>WO 2008/157740</b> (51) <b>C07D 209/30</b>	(87) <b>WO 2009/000019</b> (51) <b>B01D 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/000089</b> (51) <b>C07K 14/47</b>
(86) US 2008/067588 (21) 08771537.1	(86) AU 2008/000890 (21) 08756970.3	(86) CA 2008/001221 (21) 08783160.8
(87) <b>WO 2008/157742</b> (51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/000024</b> (51) <b>A61B 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/000092</b> (51) <b>B30B 9/30</b>
(86) US 2008/067593 (21) 08771542.1	(86) AU 2008/000913 (21) 08756993.5	(86) CH 2007/000315 (21) 07720212.5
(87) <b>WO 2008/157759</b> (51) <b>G01C 21/30</b>	(87) <b>WO 2009/000027</b> (51) <b>A01G 25/09</b>	(87) <b>WO 2009/000102</b> (51) <b>A63B 23/02</b>
(86) US 2008/067662 (21) 08780885.3	(86) AU 2008/000916 (21) 08756996.8	(86) CN 2007/001967 (21) 07721540.8
(87) <b>WO 2008/157764</b> (51) <b>H04N 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/000031</b> (51) <b>B42D 3/12</b>	(87) <b>WO 2009/000103</b> (51) <b>G06F 17/20</b>
(86) US 2008/067681 (21) 08771602.3	(86) AU 2008/000920 (21) 08756999.2	(86) CN 2007/001969 (21) 07721542.4
(87) <b>WO 2008/157770</b> (51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/000032</b> (51) <b>B29C 51/00</b>	(87) <b>WO 2009/000104</b> (51) <b>H01L 25/075</b>
(86) US 2008/067694 (21) 08780888.7	(86) AU 2008/000921 (21) 08757000.8	(86) CN 2007/001980 (21) 07721553.1
(87) <b>WO 2008/157775</b> (51) <b>A01N 43/04</b>	(87) <b>WO 2009/000039</b> (51) <b>A47J 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/000109</b> (51) <b>B05B 1/14</b>
(86) US 2008/067709 (21) 08771621.3	(86) AU 2008/000931 (21) 08757010.7	(86) CN 2007/002008 (21) 07721579.6
(87) <b>WO 2008/157776</b> (51) <b>C07K 14/195</b>	(87) <b>WO 2009/000040</b> (51) <b>F01L 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/000111</b> (51) <b>H04L 9/32</b>
(86) US 2008/067711 (21) 08780891.1	(86) AU 2008/000933 (21) 08757012.3	(86) CN 2007/002010 (21) 07721581.2
(87) <b>WO 2008/157779</b> (51) <b>H01L 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/000042</b> (51) <b>A47J 43/00</b>	(87) <b>WO 2009/000116</b> (51) <b>H04L 29/08</b>
(86) US 2008/067722 (21) 08795960.7	(86) AU 2008/000935 (21) 08757014.9	(86) CN 2007/003187 (21) 07816799.6
(87) <b>WO 2008/157792</b> (51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/000045</b> (51) <b>B61D 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/000118</b> (51) <b>H04L 29/10</b>
(86) US 2008/067746 (21) 08771645.2	(86) AU 2008/000942 (21) 08757019.8	(86) CN 2007/003476 (21) 07845836.1
(87) <b>WO 2008/157793</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/000047</b> (51) <b>F17D 3/01</b>	(87) <b>WO 2009/000119</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/067747 (21) 08771646.0	(86) AU 2008/000945 (21) 08757022.2	(86) CN 2007/003559 (21) 07855669.3
(87) <b>WO 2008/157794</b> (51) <b>G21F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/000050</b> (51) <b>C01F 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/000120</b> (51) <b>H04M 3/22</b>
(86) US 2008/067749 (21) 08771648.6	(86) AU 2008/000953 (21) 08757030.5	(86) CN 2007/003583 (21) 07855678.4
(87) <b>WO 2008/157812</b> (51) <b>C01G 25/02</b>	(87) <b>WO 2009/000054</b> (51) <b>A47J 31/40</b>	(87) <b>WO 2009/000121</b> (51) <b>H04L 12/54</b>
(86) US 2008/067780 (21) 08771671.8	(86) BR 2007/000250 (21) 07800394.4	(86) CN 2007/003714 (21) 07855732.9

(87) <b>WO 2009/000123</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2009/000188</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2009/000263</b>	(51) <b>B66F 7/28</b>
(86) CN 2007/003830	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071243	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/001075	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07855831.9	26.01.2010	(21) 08757654.2	27.01.2010	(21) 08784272.0	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/000124</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000190</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/000266</b>	(51) <b>G01N 21/05</b>
(86) CN 2007/003908	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071267	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DK 2008/000230	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07855908.5	23.01.2010	(21) 08757678.1	23.01.2010	(21) 08758239.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000126</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/000191</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/000281</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(86) CN 2007/003942	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071329	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005514	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07855942.4	23.01.2010	(21) 08757740.9	29.01.2010	(21) 07785836.3	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000127</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/000194</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>	(87) <b>WO 2009/000283</b>	(51) <b>G01F 23/284</b>
(86) CN 2007/003946	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071380	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005534	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07855946.5	29.01.2010	(21) 08757789.6	23.01.2010	(21) 07726126.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000128</b>	(51) <b>D06M 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/000196</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000284</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>
(86) CN 2007/070172	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071398	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005535	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07721788.3	26.01.2010	(21) 08757807.6	27.01.2010	(21) 07726127.9	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000132</b>	(51) <b>A61K 9/46</b>	(87) <b>WO 2009/000201</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	(87) <b>WO 2009/000285</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) CN 2007/070436	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071417	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005546	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07785423.0	26.01.2010	(21) 08757826.6	29.01.2010	(21) 07764804.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000140</b>	(51) <b>A47J 27/05</b>	(87) <b>WO 2009/000202</b>	(51) <b>C07F 9/6584</b>	(87) <b>WO 2009/000291</b>	(51) <b>H02K 11/02</b>
(86) CN 2008/000816	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071419	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005587	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08734007.1	26.01.2010	(21) 08757828.2	26.01.2010	(21) 07785844.7	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000145</b>	(51) <b>A61K 31/7048</b>	(87) <b>WO 2009/000203</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/000292</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(86) CN 2008/001038	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071424	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005589	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08757369.7	26.01.2010	(21) 08757833.2	29.01.2010	(21) 07764822.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000146</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2009/000205</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000297</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(86) CN 2008/001087	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071430	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005621	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08772930.7	27.01.2010	(21) 08757839.9	28.01.2010	(21) 07785848.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000147</b>	(51) <b>B67B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/000208</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/000303</b>	(51) <b>F16C 33/78</b>
(86) CN 2008/001124	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071443	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/005890	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08757419.0	23.01.2010	(21) 08757852.2	28.01.2010	(21) 07765031.5	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000153</b>	(51) <b>B29C 45/67</b>	(87) <b>WO 2009/000209</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2009/000314</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) CN 2008/001195	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071445	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/056250	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08757471.1	27.01.2010	(21) 08773053.7	27.01.2010	(21) 07765563.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000155</b>	(51) <b>G21K 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/000211</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(87) <b>WO 2009/000319</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) CN 2008/001198	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071455	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/056286	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08783489.1	22.01.2010	(21) 08757854.8	27.01.2010	(21) 07786815.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000156</b>	(51) <b>G21K 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/000212</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/000325</b>	(51) <b>H03K 17/78</b>
(86) CN 2008/001199	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071457	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/056370	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08783490.9	22.01.2010	(21) 08757856.3	28.01.2010	(21) 07765634.6	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000159</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	(87) <b>WO 2009/000213</b>	(51) <b>C12N 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/000339</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>
(86) CN 2008/001220	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071463	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2007/063433	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08772976.0	26.01.2010	(21) 08757862.1	28.01.2010	(21) 07857274.0	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000163</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2009/000215</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000341</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>
(86) CN 2008/001238	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) CN 2008/071484	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/000738	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08772991.9	27.01.2010	(21) 08773062.8	29.01.2010	(21) 08707429.0	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000168</b>	(51) <b>C07C 49/753</b>	(87) <b>WO 2009/000233</b>	(51) <b>F41H 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/000354</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>
(86) CN 2008/070395	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/000980	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/002594	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08715131.2	28.01.2010	(21) 08784203.5	27.01.2010	(21) 08734943.7	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000169</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000235</b>	(51) <b>F16C 19/26</b>	(87) <b>WO 2009/000356</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>
(86) CN 2008/070416	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/000992	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/003297	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08715152.8	29.01.2010	(21) 08758189.8	23.01.2010	(21) 08749096.7	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000171</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/000236</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/000369</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>
(86) CN 2008/070488	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/000994	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/003843	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08715224.5	26.01.2010	(21) 08758191.4	28.01.2010	(21) 08773341.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000178</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/000240</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	(87) <b>WO 2009/000398</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>
(86) CN 2008/070781	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/000998	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/004573	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08734139.2	28.01.2010	(21) 08784212.6	26.01.2010	(21) 08759106.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000180</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/000250</b>	(51) <b>F16C 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/000399</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>
(86) CN 2008/070878	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/001036	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/004574	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08734234.1	28.01.2010	(21) 08784239.9	29.01.2010	(21) 08759107.9	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000187</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/000261</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/000400</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>
(86) CN 2008/071231	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) DE 2008/001069	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/004575	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08757642.7	25.01.2010	(21) 08784266.2	28.01.2010	(21) 08759108.7	23.01.2010

(87) <b>WO 2009/000401</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/000595</b>	(51) <b>F16H 63/34</b>	(87) <b>WO 2009/000743</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(86) EP 2008/004576	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/055821	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057797	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759109.5	23.01.2010	(21) 08759532.8	26.01.2010	(21) 08774152.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000402</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/000598</b>	(51) <b>G01N 27/414</b>	(87) <b>WO 2009/000747</b>	(51) <b>H01L 31/0224</b>
(86) EP 2008/004577	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/056052	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057806	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759110.3	23.01.2010	(21) 08759689.6	26.01.2010	(21) 08802935.0	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000407</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>	(87) <b>WO 2009/000620</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/000748</b>	(51) <b>C07C 303/02</b>
(86) EP 2008/004610	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/056965	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057810	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759137.6	23.01.2010	(21) 08760544.0	29.01.2010	(21) 08761235.4	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000419</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2009/000621</b>	(51) <b>C03B 37/014</b>	(87) <b>WO 2009/000766</b>	(51) <b>F16L 15/04</b>
(86) EP 2008/004648	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/056976	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057861	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759165.7	23.01.2010	(21) 08760555.6	26.01.2010	(21) 08761271.9	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000422</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(87) <b>WO 2009/000622</b>	(51) <b>H01F 38/38</b>	(87) <b>WO 2009/000767</b>	(51) <b>B60P 3/22</b>
(86) EP 2008/004698	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/056977	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057867	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759202.8	29.01.2010	(21) 08802893.1	26.01.2010	(21) 08774170.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000438</b>	(51) <b>B62D 65/18</b>	(87) <b>WO 2009/000643</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/000772</b>	(51) <b>C25C 3/12</b>
(86) EP 2008/004820	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057228	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057875	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773455.4	27.01.2010	(21) 08760788.3	27.01.2010	(21) 08774175.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000476</b>	(51) <b>H04H 60/73</b>	(87) <b>WO 2009/000644</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/000775</b>	(51) <b>C40B 20/00</b>
(86) EP 2008/005007	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057232	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057878	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08759312.5	23.01.2010	(21) 08760792.5	23.01.2010	(21) 08774178.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/000478</b>	(51) <b>A61N 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/000661</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>	(87) <b>WO 2009/000788</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(86) EP 2008/005014	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057381	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057924	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08801474.1	23.01.2010	(21) 08760922.8	28.01.2010	(21) 08761292.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000480</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/000664</b>	(51) <b>B28B 3/20</b>	(87) <b>WO 2009/000792</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) EP 2008/005024	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057397	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057929	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773571.8	26.01.2010	(21) 08760937.6	27.01.2010	(21) 08774207.8	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000482</b>	(51) <b>G11B 7/0037</b>	(87) <b>WO 2009/000670</b>	(51) <b>A23C 9/152</b>	(87) <b>WO 2009/000808</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>
(86) EP 2008/005031	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057426	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057958	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773575.9	26.01.2010	(21) 08760961.6	26.01.2010	(21) 08774224.3	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/000500</b>	(51) <b>G01J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/000679</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>	(87) <b>WO 2009/000822</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>
(86) EP 2008/005094	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057487	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057993	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773605.4	29.01.2010	(21) 08774087.4	27.01.2010	(21) 08774244.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000501</b>	(51) <b>H02K 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/000685</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(87) <b>WO 2009/000837</b>	(51) <b>H02K 3/14</b>
(86) EP 2008/005097	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057529	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058029	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773607.0	26.01.2010	(21) 08761046.5	26.01.2010	(21) 08774258.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000504</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/000687</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>	(87) <b>WO 2009/000848</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(86) EP 2008/005102	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057543	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058064	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773612.0	26.01.2010	(21) 08761059.8	28.01.2010	(21) 08761356.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000512</b>	(51) <b>B62D 65/18</b>	(87) <b>WO 2009/000689</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/000862</b>	(51) <b>H01P 7/10</b>
(86) EP 2008/005120	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057550	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058095	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773628.6	27.01.2010	(21) 08761065.5	23.01.2010	(21) 08761371.7	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000517</b>	(51) <b>H04M 3/487</b>	(87) <b>WO 2009/000701</b>	(51) <b>B61L 3/12</b>	(87) <b>WO 2009/000868</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) EP 2008/005145	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057609	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058117	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773651.8	28.01.2010	(21) 08761102.6	29.01.2010	(21) 08774306.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000538</b>	(51) <b>C07K 14/525</b>	(87) <b>WO 2009/000706</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/000869</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
(86) EP 2008/005228	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057634	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058118	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773703.7	27.01.2010	(21) 08761120.8	27.01.2010	(21) 08761378.2	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000543</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	(87) <b>WO 2009/000709</b>	(51) <b>H02K 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/000890</b>	(51) <b>A61J 7/04</b>
(86) EP 2008/005237	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057643	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058176	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773712.8	28.01.2010	(21) 08802923.6	23.01.2010	(21) 08774353.0	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000544</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(87) <b>WO 2009/000725</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) <b>WO 2009/000916</b>	(51) <b>B29B 9/14</b>
(86) EP 2008/005254	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057703	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058278	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08773726.8	28.01.2010	(21) 08761157.0	23.01.2010	(21) 08774443.9	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000560</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(87) <b>WO 2009/000729</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/000921</b>	(51) <b>H01L 21/74</b>
(86) EP 2008/052506	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057714	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058292	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08717286.2	23.01.2010	(21) 08761167.9	28.01.2010	(21) 08774454.6	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000568</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	(87) <b>WO 2009/000730</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/000942</b>	(51) <b>B60S 3/04</b>
(86) EP 2008/053794	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057721	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) ES 2008/000148	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08718347.1	27.01.2010	(21) 08761172.9	29.01.2010	(21) 08750390.0	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/000570</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(87) <b>WO 2009/000732</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/000945</b>	(51) <b>A01K 25/00</b>
(86) EP 2008/054254	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057745	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) ES 2008/000355	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08735980.8	29.01.2010	(21) 08761191.9	26.01.2010	(21) 08775383.6	23.01.2010

(87) <b>WO 2009/000950</b>	(51) <b>C07K 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/001124</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/001326</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(86) ES 2008/000440	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) GB 2008/050476	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IE 2008/000068	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787621.5	26.01.2010	(21) 08762584.4	23.01.2010	(21) 08763478.8	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/000953</b>	(51) <b>F16D 55/36</b>	(87) <b>WO 2009/001126</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(87) <b>WO 2009/001329</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(86) ES 2008/000446	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) GB 2008/050482	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IL 2007/000788	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787627.2	27.01.2010	(21) 08776158.1	28.01.2010	(21) 07766819.2	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/000956</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/001174</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	(87) <b>WO 2009/001334</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>
(86) ES 2008/000452	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2007/052508	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IL 2008/000821	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787633.0	27.01.2010	(21) 07789822.9	29.01.2010	(21) 08763579.3	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000958</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>	(87) <b>WO 2009/001182</b>	(51) <b>C09D 179/08</b>	(87) <b>WO 2009/001338</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>
(86) ES 2008/000454	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001492	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IL 2008/000845	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787635.5	27.01.2010	(21) 08762828.5	23.01.2010	(21) 08763603.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000959</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(87) <b>WO 2009/001188</b>	(51) <b>G05G 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/001351</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(86) ES 2008/000458	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001609	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IL 2008/000865	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787637.1	29.01.2010	(21) 08762926.7	23.01.2010	(21) 08763622.1	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000961</b>	(51) <b>G01B 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/001191</b>	(51) <b>F16D 27/118</b>	(87) <b>WO 2009/001355</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>
(86) ES 2008/070108	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001619	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IL 2008/000869	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787642.1	23.01.2010	(21) 08776284.5	23.01.2010	(21) 08763626.2	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000962</b>	(51) <b>C14C 3/32</b>	(87) <b>WO 2009/001203</b>	(51) <b>C07D 265/32</b>	(87) <b>WO 2009/001374</b>	(51) <b>C07D 215/18</b>
(86) ES 2008/070123	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001674	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IN 2008/000398	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08787657.9	26.01.2010	(21) 08788829.3	28.01.2010	(21) 08789903.5	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/000969</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/001205</b>	(51) <b>C12N 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/001378</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
(86) FI 2008/050383	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001683	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IT 2007/000453	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08775508.8	26.01.2010	(21) 08776300.9	29.01.2010	(21) 07805665.2	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/000971</b>	(51) <b>A61K 38/03</b>	(87) <b>WO 2009/001206</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/001387</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>
(86) FI 2008/050386	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001685	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IT 2007/000467	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08775511.2	26.01.2010	(21) 08788831.9	29.01.2010	(21) 07805679.3	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/000994</b>	(51) <b>F22B 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/001210</b>	(51) <b>B26D 1/60</b>	(87) <b>WO 2009/001391</b>	(51) <b>B29D 12/02</b>
(86) FR 2008/050929	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001708	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IT 2008/000411	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08805873.0	08.01.2010	(21) 08762981.2	28.01.2010	(21) 08790000.7	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001024</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/001214</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(87) <b>WO 2009/001398</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(86) GB 2008/000594	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/001745	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IT 2008/000441	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08709478.5	26.01.2010	(21) 08776321.5	29.01.2010	(21) 08790030.4	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001028</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>	(87) <b>WO 2009/001232</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	(87) <b>WO 2009/001400</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) GB 2008/002025	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/051805	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000681	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762355.9	27.01.2010	(21) 08751161.4	23.01.2010	(21) 07790206.2	25.01.2010
(87) <b>WO 2009/001032</b>	(51) <b>A61P 9/10</b>	(87) <b>WO 2009/001235</b>	(51) <b>C09K 8/72</b>	(87) <b>WO 2009/001401</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) GB 2008/002047	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/051964	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000684	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762374.0	23.01.2010	(21) 08763092.7	26.01.2010	(21) 07790208.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001040</b>	(51) <b>A61K 31/05</b>	(87) <b>WO 2009/001243</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/001402</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>
(86) GB 2008/002092	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052373	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000691	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762409.4	23.01.2010	(21) 08763355.8	23.01.2010	(21) 07790214.6	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001052</b>	(51) <b>G09F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/001245</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(87) <b>WO 2009/001404</b>	(51) <b>A41B 9/02</b>
(86) GB 2008/002135	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052375	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000702	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762447.4	23.01.2010	(21) 08763356.6	28.04.2010	(21) 07790223.7	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001084</b>	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(87) <b>WO 2009/001247</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/001405</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) GB 2008/002182	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052387	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000703	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762488.8	27.01.2010	(21) 08763363.2	27.01.2010	(21) 07790224.5	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001100</b>	(51) <b>H04J 14/08</b>	(87) <b>WO 2009/001269</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001406</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>
(86) GB 2008/002218	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052457	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000704	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08775779.5	28.01.2010	(21) 08763408.5	23.01.2010	(21) 07790225.2	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001105</b>	(51) <b>G11B 7/004</b>	(87) <b>WO 2009/001270</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/001407</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) GB 2008/002236	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052459	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/000706	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08775791.0	29.01.2010	(21) 08763410.1	29.01.2010	(21) 07790227.8	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001110</b>	(51) <b>B23B 49/02</b>	(87) <b>WO 2009/001280</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(87) <b>WO 2009/001413</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>
(86) GB 2008/002246	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052472	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/062573	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08788217.1	29.01.2010	(21) 08763423.4	28.01.2010	(21) 07767385.3	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001112</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	(87) <b>WO 2009/001281</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/001420</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>
(86) GB 2008/002255	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052476	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/062659	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08775805.8	29.01.2010	(21) 08776440.3	28.01.2010	(21) 07767466.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001122</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(87) <b>WO 2009/001315</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	(87) <b>WO 2009/001423</b>	(51) <b>B66B 11/08</b>
(86) GB 2008/050469	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) IB 2008/052563	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/062682	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08762577.8	27.01.2010	(21) 08776521.0	27.01.2010	(21) 07767489.3	26.01.2010

(87) <b>WO 2009/001424</b>	(51) <b>B01D 53/62</b>	(87) <b>WO 2009/001491</b>	(51) <b>B60R 21/055</b>	(87) <b>WO 2009/001613</b>	(51) <b>B62D 55/32</b>
(86) JP 2007/062683	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2007/074418	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/057984	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767490.1	26.01.2010	(21) 07850888.4	28.01.2010	(21) 08752073.0	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001427</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2009/001493</b>	(51) <b>B29C 35/06</b>	(87) <b>WO 2009/001617</b>	(51) <b>C08L 5/00</b>
(86) JP 2007/062692	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/000235	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/058536	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767499.2	26.01.2010	(21) 08710389.1	26.01.2010	(21) 08752427.8	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001429</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001494</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	(87) <b>WO 2009/001620</b>	(51) <b>B60R 21/276</b>
(86) JP 2007/062713	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/000266	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/058548	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767519.7	26.01.2010	(21) 08710419.6	27.01.2010	(21) 08752439.3	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001430</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001495</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	(87) <b>WO 2009/001625</b>	(51) <b>C08L 97/02</b>
(86) JP 2007/062714	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/000267	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/058822	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767520.5	26.01.2010	(21) 08710420.4	27.01.2010	(21) 08752693.5	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001431</b>	(51) <b>H04M 1/21</b>	(87) <b>WO 2009/001496</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(87) <b>WO 2009/001628</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>
(86) JP 2007/062718	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/000649	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/058983	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767524.7	26.01.2010	(21) 08720534.0	23.01.2010	(21) 08752837.8	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001432</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001502</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(87) <b>WO 2009/001629</b>	(51) <b>B32B 27/30</b>
(86) JP 2007/062723	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001263	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/059040	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767529.6	26.01.2010	(21) 08751781.9	23.01.2010	(21) 08764319.3	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001433</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001526</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(87) <b>WO 2009/001640</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) JP 2007/062729	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001573	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/059515	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767535.3	26.01.2010	(21) 08776726.5	23.01.2010	(21) 08764561.0	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001434</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/001529</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(87) <b>WO 2009/001649</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
(86) JP 2007/062760	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001588	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060016	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767566.8	27.01.2010	(21) 08764171.8	23.01.2010	(21) 08777027.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001437</b>	(51) <b>H04J 3/07</b>	(87) <b>WO 2009/001537</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>	(87) <b>WO 2009/001656</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>
(86) JP 2007/062801	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001611	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060286	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767607.0	27.01.2010	(21) 08764194.0	23.01.2010	(21) 08765099.0	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001441</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/001547</b>	(51) <b>C01B 33/037</b>	(87) <b>WO 2009/001658</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>
(86) JP 2007/062817	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001627	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060462	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767623.7	27.01.2010	(21) 08764210.4	27.01.2010	(21) 08765275.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001444</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/001548</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/001665</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(86) JP 2007/062851	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001629	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060554	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767654.2	28.01.2010	(21) 08764212.0	29.01.2010	(21) 08765344.0	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001446</b>	(51) <b>H04B 1/59</b>	(87) <b>WO 2009/001551</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/001678</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>
(86) JP 2007/062862	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001639	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060680	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767665.8	28.01.2010	(21) 08764222.9	26.01.2010	(21) 08765459.6	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001448</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(87) <b>WO 2009/001553</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/001682</b>	(51) <b>B29C 47/88</b>
(86) JP 2007/062884	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001644	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060754	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767686.4	28.01.2010	(21) 08776729.9	27.01.2010	(21) 08765510.6	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001450</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/001554</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	(87) <b>WO 2009/001684</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) JP 2007/062918	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001645	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060762	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767718.5	28.01.2010	(21) 08776730.7	28.01.2010	(21) 08777171.3	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001451</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(87) <b>WO 2009/001558</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>	(87) <b>WO 2009/001687</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>
(86) JP 2007/062925	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001656	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060820	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767725.0	28.01.2010	(21) 08764231.0	28.01.2010	(21) 08777182.0	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001455</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/001565</b>	(51) <b>A63B 71/08</b>	(87) <b>WO 2009/001688</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>
(86) JP 2007/062935	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001670	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060829	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767733.4	28.01.2010	(21) 08776740.6	28.01.2010	(21) 08777190.3	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001460</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/001566</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2009/001692</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>
(86) JP 2007/063005	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001676	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060853	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767798.7	29.01.2010	(21) 08776746.3	28.01.2010	(21) 08765563.5	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001471</b>	(51) <b>C01B 33/02</b>	(87) <b>WO 2009/001567</b>	(51) <b>A47C 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/001706</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>
(86) JP 2007/063052	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/001678	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/060993	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07745560.8	23.01.2010	(21) 08776748.9	27.01.2010	(21) 08765676.5	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001473</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/001570</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001707</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
(86) JP 2007/063191	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/050998	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061013	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767971.0	26.01.2010	(21) 08703825.3	27.01.2010	(21) 08777251.3	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001474</b>	(51) <b>C11D 3/34</b>	(87) <b>WO 2009/001581</b>	(51) <b>B41K 3/06</b>	(87) <b>WO 2009/001708</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) JP 2007/063193	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/053209	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061014	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07767973.6	27.01.2010	(21) 08711938.4	29.01.2010	(21) 08777252.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001478</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/001592</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/001709</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>
(86) JP 2007/063692	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/055287	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061016	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07790513.1	28.01.2010	(21) 08722639.5	26.01.2010	(21) 08777254.7	29.01.2010

(87) <b>WO 2009/001711</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2009/001793</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>	(87) <b>WO 2009/001971</b>	(51) <b>A23L 1/20</b>
(86) JP 2008/061034	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061412	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2007/003050	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777272.9	23.01.2010	(21) 08777523.5	27.01.2010	(21) 07747079.7	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001718</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/001800</b>	(51) <b>H04N 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/001975</b>	(51) <b>C12N 7/01</b>
(86) JP 2008/061080	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061422	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2007/003123	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777299.2	29.01.2010	(21) 08790564.2	23.01.2010	(21) 07747145.6	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/001719</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/001803</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(87) <b>WO 2009/001979</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(86) JP 2008/061085	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061426	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2007/003797	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08765702.9	26.01.2010	(21) 08790568.3	23.01.2010	(21) 07807978.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001720</b>	(51) <b>B09C 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/001808</b>	(51) <b>B42D 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/001986</b>	(51) <b>B65D 41/46</b>
(86) JP 2008/061086	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061434	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2007/005076	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08765703.7	26.01.2010	(21) 08790573.3	26.01.2010	(21) 07833385.3	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001724</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/001819</b>	(51) <b>C07C 255/13</b>	(87) <b>WO 2009/001998</b>	(51) <b>A62C 37/11</b>
(86) JP 2008/061113	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061457	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/000453	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08790552.7	23.01.2010	(21) 08765801.9	26.01.2010	(21) 08712190.1	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001727</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001825</b>	(51) <b>C12G 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/002012</b>	(51) <b>A61K 36/72</b>
(86) JP 2008/061122	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061470	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/002401	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777321.4	29.01.2010	(21) 08777547.4	26.01.2010	(21) 08753210.7	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001731</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>	(87) <b>WO 2009/001850</b>	(51) <b>C08G 59/56</b>	(87) <b>WO 2009/002025</b>	(51) <b>A61C 15/00</b>
(86) JP 2008/061157	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061529	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003098	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08765724.3	23.01.2010	(21) 08790596.4	26.01.2010	(21) 08766060.1	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001734</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/001851</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/002026</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>
(86) JP 2008/061171	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061531	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003203	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777352.9	23.01.2010	(21) 08790598.0	26.01.2010	(21) 08766165.8	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/001746</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>	(87) <b>WO 2009/001884</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2009/002027</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/061219	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061611	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003223	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777380.0	23.01.2010	(21) 08790626.9	27.01.2010	(21) 08766185.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001751</b>	(51) <b>H01G 9/028</b>	(87) <b>WO 2009/001892</b>	(51) <b>A47G 21/10</b>	(87) <b>WO 2009/002032</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/061235	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061634	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003345	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777396.6	27.01.2010	(21) 08790649.1	28.01.2010	(21) 08766307.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001759</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/001893</b>	(51) <b>A47G 21/10</b>	(87) <b>WO 2009/002044</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/061297	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061635	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003455	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777441.0	23.01.2010	(21) 08790650.9	28.01.2010	(21) 08766416.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001762</b>	(51) <b>G01R 33/07</b>	(87) <b>WO 2009/001913</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/002046</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>
(86) JP 2008/061302	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061684	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003503	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777446.9	23.01.2010	(21) 08777649.8	23.01.2010	(21) 08766463.7	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001763</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>	(87) <b>WO 2009/001915</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(87) <b>WO 2009/002049</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>
(86) JP 2008/061305	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061693	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003507	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777449.3	23.01.2010	(21) 08777655.5	29.01.2010	(21) 08766467.8	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001767</b>	(51) <b>B65H 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/001927</b>	(51) <b>C07C 67/31</b>	(87) <b>WO 2009/002052</b>	(51) <b>A47D 13/04</b>
(86) JP 2008/061314	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061731	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003517	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777458.4	28.01.2010	(21) 08790696.2	29.01.2010	(21) 08766477.7	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/001772</b>	(51) <b>H01G 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/001930</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002066</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) JP 2008/061326	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061741	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003566	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777470.9	27.01.2010	(21) 08790706.9	29.01.2010	(21) 08766525.3	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001773</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/001947</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	(87) <b>WO 2009/002067</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>
(86) JP 2008/061327	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061783	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003567	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777471.7	26.01.2010	(21) 08777689.4	23.01.2010	(21) 08766526.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001778</b>	(51) <b>H01G 5/14</b>	(87) <b>WO 2009/001951</b>	(51) <b>G01R 33/02</b>	(87) <b>WO 2009/002068</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>
(86) JP 2008/061340	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061790	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003570	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777484.0	23.01.2010	(21) 08777696.9	26.01.2010	(21) 08766529.5	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001781</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/001954</b>	(51) <b>C08F 2/01</b>	(87) <b>WO 2009/002069</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>
(86) JP 2008/061349	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061801	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003571	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777493.1	23.01.2010	(21) 08765850.6	28.01.2010	(21) 08766530.3	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/001782</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>	(87) <b>WO 2009/001955</b>	(51) <b>H04N 5/20</b>	(87) <b>WO 2009/002070</b>	(51) <b>H04L 12/16</b>
(86) JP 2008/061353	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061804	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003575	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08765773.0	23.01.2010	(21) 08765853.0	26.01.2010	(21) 08766534.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001785</b>	(51) <b>H04N 9/07</b>	(87) <b>WO 2009/001957</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002071</b>	(51) <b>H04L 12/16</b>
(86) JP 2008/061360	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061818	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003576	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08765780.5	23.01.2010	(21) 08790731.7	29.01.2010	(21) 08766535.2	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/001790</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/001960</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>	(87) <b>WO 2009/002075</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/061397	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) JP 2008/061862	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2008/003583	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08777510.2	26.01.2010	(21) 08777713.2	29.01.2010	(21) 08766542.8	28.01.2010

(87) <b>WO 2009/002078</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/002203</b>	(51) <b>C07K 5/062</b>	(87) <b>WO 2009/002300</b>	(51) <b>F41H 13/00</b>
(86) KR 2008/003593	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2007/000337	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014637	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766552.7	27.01.2010	(21) 07861016.9	20.01.2010	(21) 07809840.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002080</b>	(51) <b>B08B 9/027</b>	(87) <b>WO 2009/002205</b>	(51) <b>C02F 1/48</b>	(87) <b>WO 2009/002303</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(86) KR 2008/003610	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2007/000346	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014727	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766569.1	26.01.2010	(21) 07861018.5	26.01.2010	(21) 07852386.7	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002086</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/002208</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(87) <b>WO 2009/002304</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) KR 2008/003626	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2007/000522	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014754	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766585.7	26.01.2010	(21) 07861027.6	27.01.2010	(21) 07796431.0	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002087</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/002214</b>	(51) <b>F16F 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/002308</b>	(51) <b>A21D 8/06</b>
(86) KR 2008/003627	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2008/000306	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014835	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766586.5	26.01.2010	(21) 08779165.3	23.01.2010	(21) 07796459.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002093</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/002225</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2009/002316</b>	(51) <b>G06F 3/14</b>
(86) KR 2008/003646	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2008/000389	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014966	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766605.3	26.01.2010	(21) 08779209.9	26.01.2010	(21) 07796525.9	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002094</b>	(51) <b>H04N 7/015</b>	(87) <b>WO 2009/002227</b>	(51) <b>A61K 31/395</b>	(87) <b>WO 2009/002330</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(86) KR 2008/003651	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2008/000394	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/021467	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766610.3	26.01.2010	(21) 08779213.1	27.01.2010	(21) 07839329.5	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002102</b>	(51) <b>H04N 5/50</b>	(87) <b>WO 2009/002231</b>	(51) <b>F16J 15/10</b>	(87) <b>WO 2009/002334</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>
(86) KR 2008/003663	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) RU 2008/000466	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/066319	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766619.4	26.01.2010	(21) 08794076.3	29.01.2010	(21) 07760391.8	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002103</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/002236</b>	(51) <b>H04M 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/002336</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) KR 2008/003668	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2007/000629	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/072129	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766623.6	27.01.2010	(21) 07808759.0	28.01.2010	(21) 07812337.9	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002106</b>	(51) <b>A61K 35/66</b>	(87) <b>WO 2009/002237</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(87) <b>WO 2009/002339</b>	(51) <b>B32B 15/04</b>
(86) KR 2008/003678	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2007/000631	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/072247	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766628.5	28.01.2010	(21) 07748291.7	28.01.2010	(21) 07799088.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002116</b>	(51) <b>H04N 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/002239</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(87) <b>WO 2009/002345</b>	(51) <b>G01B 21/20</b>
(86) KR 2008/003710	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2007/000634	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/072378	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08778395.7	27.01.2010	(21) 07748294.1	29.01.2010	(21) 07799140.4	29.01.2010
(87) <b>WO 2009/002133</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/002241</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002354</b>	(51) <b>A41D 13/08</b>
(86) KR 2008/003818	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2007/050465	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/076868	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08778483.1	29.01.2010	(21) 07748625.6	26.01.2010	(21) 07853524.2	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002134</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/002243</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002357</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>
(86) KR 2008/003823	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2007/050468	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/082656	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766666.5	29.01.2010	(21) 07769014.7	27.01.2010	(21) 07844637.4	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002136</b>	(51) <b>F03G 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/002261</b>	(51) <b>A47F 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/002362</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) LT 2008/000001	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2008/050757	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/084041	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08753712.2	29.01.2010	(21) 08767223.4	27.01.2010	(21) 07844969.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002149</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(87) <b>WO 2009/002264</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) <b>WO 2009/002376</b>	(51) <b>A61K 39/21</b>
(86) NL 2007/050317	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SE 2008/050771	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/004932	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07747539.0	29.01.2010	(21) 08767237.4	27.01.2010	(21) 08742979.1	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002161</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/002269</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/002378</b>	(51) <b>H04N 5/00</b>
(86) NL 2008/050390	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SG 2007/000176	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/005687	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766813.3	27.01.2010	(21) 07748721.3	26.01.2010	(21) 08767517.9	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002169</b>	(51) <b>A23N 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/002270</b>	(51) <b>B23B 27/14</b>	(87) <b>WO 2009/002380</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(86) NL 2008/050417	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SG 2007/000179	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/005924	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08782786.1	23.01.2010	(21) 07748724.7	27.01.2010	(21) 08754273.4	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002172</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/002276</b>	(51) <b>C07C 45/74</b>	(87) <b>WO 2009/002388</b>	(51) <b>B08B 7/04</b>
(86) NL 2008/050421	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) SG 2008/000230	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/006782	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766844.8	26.01.2010	(21) 08767308.3	29.01.2010	(21) 08767927.0	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002173</b>	(51) <b>A43B 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/002288</b>	(51) <b>C05G 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/002391</b>	(51) <b>F41F 3/04</b>
(86) NL 2008/050423	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) TR 2008/000042	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/006934	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766846.3	27.01.2010	(21) 08754050.6	26.01.2010	(21) 08768030.2	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002182</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(87) <b>WO 2009/002291</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(87) <b>WO 2009/002393</b>	(51) <b>H01L 47/00</b>
(86) NO 2008/000231	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) UA 2008/000033	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/006954	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779083.8	23.01.2010	(21) 08767356.2	22.01.2010	(21) 08768046.8	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002186</b>	(51) <b>C04B 2/08</b>	(87) <b>WO 2009/002298</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2009/002395</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>
(86) NO 2008/000236	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014619	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/006998	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08766942.0	26.01.2010	(21) 07809829.0	23.01.2010	(21) 08768085.6	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002200</b>	(51) <b>F25B 30/04</b>	(87) <b>WO 2009/002299</b>	(51) <b>C07H 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/002399</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) RU 2007/000331	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2007/014626	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007120	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07861014.4	19.01.2010	(21) 07861327.0	23.01.2010	(21) 08768196.1	26.01.2010

(87) <b>WO 2009/002404</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002498</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(87) <b>WO 2009/002633</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>
(86) US 2008/007346	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007861	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/064057	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08794355.1	23.01.2010	(21) 08768741.4	27.01.2010	(21) 08780669.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002416</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(87) <b>WO 2009/002500</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(87) <b>WO 2009/002634</b>	(51) <b>C08G 75/26</b>
(86) US 2008/007521	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007869	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/064162	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768525.1	27.01.2010	(21) 08768748.9	26.01.2010	(21) 08769521.9	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002417</b>	(51) <b>F16L 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/002501</b>	(51) <b>B01D 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/002639</b>	(51) <b>H01J 9/02</b>
(86) US 2008/007528	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007871	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/064239	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768529.3	23.01.2010	(21) 08768750.5	27.01.2010	(21) 08769530.0	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002418</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2009/002502</b>	(51) <b>C07C 43/23</b>	(87) <b>WO 2009/002641</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>
(86) US 2008/007551	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007874	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/064373	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768548.3	22.01.2010	(21) 08825985.8	26.01.2010	(21) 08769562.3	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002421</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002505</b>	(51) <b>F16J 15/10</b>	(87) <b>WO 2009/002650</b>	(51) <b>A43B 3/02</b>
(86) US 2008/007572	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007883	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/065111	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768566.5	22.01.2010	(21) 08768760.4	27.01.2010	(21) 08769802.3	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002431</b>	(51) <b>H05B 3/06</b>	(87) <b>WO 2009/002507</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	(87) <b>WO 2009/002659</b>	(51) <b>B23K 9/12</b>
(86) US 2008/007635	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007887	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/065490	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768613.5	26.01.2010	(21) 08768764.6	27.01.2010	(21) 08756603.0	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002437</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) <b>WO 2009/002513</b>	(51) <b>H05K 1/11</b>	(87) <b>WO 2009/002666</b>	(51) <b>C08G 77/452</b>
(86) US 2008/007659	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007910	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/065638	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779683.5	26.01.2010	(21) 08768784.4	26.01.2010	(21) 08770037.3	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002443</b>	(51) <b>B60B 7/01</b>	(87) <b>WO 2009/002517</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002678</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/007680	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007921	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066000	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768651.5	26.01.2010	(21) 08794380.9	26.01.2010	(21) 08770246.0	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002452</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(87) <b>WO 2009/002518</b>	(51) <b>B60R 1/07</b>	(87) <b>WO 2009/002679</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
(86) US 2008/007715	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007922	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066009	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779686.8	23.01.2010	(21) 08779766.8	27.01.2010	(21) 08795886.4	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002454</b>	(51) <b>A47G 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/002527</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	(87) <b>WO 2009/002684</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2008/007731	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007945	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066153	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779697.5	23.01.2010	(21) 08779784.1	26.01.2010	(21) 08826005.4	22.01.2010
(87) <b>WO 2009/002456</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/002528</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/002687</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>
(86) US 2008/007734	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007946	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066264	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779698.3	22.01.2010	(21) 08779785.8	27.01.2010	(21) 08756780.6	22.01.2010
(87) <b>WO 2009/002459</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	(87) <b>WO 2009/002536</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002689</b>	(51) <b>B65H 67/04</b>
(86) US 2008/007743	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007973	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066290	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779706.4	23.01.2010	(21) 08768799.2	27.01.2010	(21) 08770475.5	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002462</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/002538</b>	(51) <b>C07D 239/94</b>	(87) <b>WO 2009/002696</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) US 2008/007777	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/007977	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066415	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768701.8	23.01.2010	(21) 08779796.5	26.01.2010	(21) 08770582.8	22.01.2010
(87) <b>WO 2009/002467</b>	(51) <b>A61B 1/05</b>	(87) <b>WO 2009/002546</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2009/002700</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) US 2008/007783	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/008015	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066422	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768707.5	23.01.2010	(21) 08779812.0	27.01.2010	(21) 08770588.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002468</b>	(51) <b>F16L 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/002547</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(87) <b>WO 2009/002712</b>	(51) <b>H04N 5/91</b>
(86) US 2008/007784	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/008017	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066643	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768708.3	23.01.2010	(21) 08779814.6	28.01.2010	(21) 08770781.6	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002472</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2009/002552</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2009/002714</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) US 2008/007790	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/008040	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066666	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768714.1	23.01.2010	(21) 08779833.6	26.01.2010	(21) 08770798.0	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002473</b>	(51) <b>B65G 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/002563</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/002717</b>	(51) <b>B65D 55/02</b>
(86) US 2008/007795	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/008100	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066715	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768719.0	26.01.2010	(21) 08779866.6	27.01.2010	(21) 08770845.9	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002488</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/002570</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2009/002719</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>
(86) US 2008/007833	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/053120	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066753	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768737.2	26.01.2010	(21) 08729110.0	23.01.2010	(21) 08780805.1	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002491</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/002604</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(87) <b>WO 2009/002736</b>	(51) <b>H01J 23/10</b>
(86) US 2008/007839	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/061917	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/066923	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779739.5	26.01.2010	(21) 08747122.3	26.01.2010	(21) 08771021.6	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002496</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/002609</b>	(51) <b>G01P 3/487</b>	(87) <b>WO 2009/002743</b>	(51) <b>A47C 1/10</b>
(86) US 2008/007856	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/062620	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067071	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779752.8	26.01.2010	(21) 08747628.9	26.01.2010	(21) 08771148.7	23.01.2010
(87) <b>WO 2009/002497</b>	(51) <b>B60P 1/43</b>	(87) <b>WO 2009/002625</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(87) <b>WO 2009/002747</b>	(51) <b>B01D 71/08</b>
(86) US 2008/007857	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/063558	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067109	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779753.6	27.01.2010	(21) 08755417.6	23.01.2010	(21) 08771180.0	23.01.2010

(87) <b>WO 2009/002759</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(87) <b>WO 2009/002867</b>	(51) <b>A61K 9/54</b>	(87) <b>WO 2009/002982</b>	(51) <b>A61K 31/7008</b>
(86) US 2008/067185	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067736	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068047	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771240.2	28.01.2010	(21) 08771636.1	27.01.2010	(21) 08771838.3	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002763</b>	(51) <b>G01V 3/38</b>	(87) <b>WO 2009/002870</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	(87) <b>WO 2009/002987</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>
(86) US 2008/067223	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067740	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068054	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771268.3	28.01.2010	(21) 08771640.3	23.01.2010	(21) 08795996.1	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002767</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002875</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>	(87) <b>WO 2009/002990</b>	(51) <b>A41F 1/00</b>
(86) US 2008/067246	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067767	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068070	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771284.0	27.01.2010	(21) 08771658.5	23.01.2010	(21) 08771850.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002768</b>	(51) <b>A61K 31/715</b>	(87) <b>WO 2009/002877</b>	(51) <b>H04B 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/002992</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>
(86) US 2008/067248	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067771	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068092	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771285.7	27.01.2010	(21) 08771662.7	23.01.2010	(21) 08771868.0	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002771</b>	(51) <b>F16K 1/46</b>	(87) <b>WO 2009/002882</b>	(51) <b>G06T 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/003001</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>
(86) US 2008/067272	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067789	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068110	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771302.0	26.01.2010	(21) 08771678.3	23.01.2010	(21) 08771880.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002773</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/002887</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/003009</b>	(51) <b>A61K 31/4025</b>
(86) US 2008/067274	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067809	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068130	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771304.6	23.01.2010	(21) 08780906.7	23.01.2010	(21) 08771886.2	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002774</b>	(51) <b>H04L 25/08</b>	(87) <b>WO 2009/002903</b>	(51) <b>H04L 12/16</b>	(87) <b>WO 2009/003010</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(86) US 2008/067281	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067838	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068136	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771310.3	23.01.2010	(21) 08795967.2	28.01.2010	(21) 08771891.2	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002787</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2009/002906</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/003014</b>	(51) <b>A61C 1/00</b>
(86) US 2008/067396	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067843	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068143	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771404.4	23.01.2010	(21) 08771711.2	26.01.2010	(21) 08771898.7	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002788</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002909</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/003018</b>	(51) <b>H01L 23/552</b>
(86) US 2008/067401	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067855	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068153	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771409.3	23.01.2010	(21) 08795972.2	26.01.2010	(21) 08796005.0	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002793</b>	(51) <b>B41J 2/01</b>	(87) <b>WO 2009/002912</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2009/003025</b>	(51) <b>A61N 1/18</b>
(86) US 2008/067430	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067860	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068165	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771425.9	26.01.2010	(21) 08780922.4	27.01.2010	(21) 08771910.0	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002795</b>	(51) <b>B32B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/002914</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/003036</b>	(51) <b>B65G 59/00</b>
(86) US 2008/067445	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067864	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068183	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771439.0	23.01.2010	(21) 08780923.2	26.01.2010	(21) 08771925.8	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002800</b>	(51) <b>C08K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/002917</b>	(51) <b>G01F 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/003042</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>
(86) US 2008/067491	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067870	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068197	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771471.3	23.01.2010	(21) 08771725.2	28.01.2010	(21) 08771938.1	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002804</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/002920</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/003056</b>	(51) <b>H01L 49/00</b>
(86) US 2008/067530	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067879	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068224	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771499.4	23.01.2010	(21) 08771731.0	23.01.2010	(21) 08796013.4	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002811</b>	(51) <b>A61K 35/14</b>	(87) <b>WO 2009/002938</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(87) <b>WO 2009/003059</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) US 2008/067592	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067915	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068229	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771541.3	23.01.2010	(21) 08795978.9	23.01.2010	(21) 08771951.4	26.01.2010
(87) <b>WO 2009/002824</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	(87) <b>WO 2009/002939</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	(87) <b>WO 2009/003062</b>	(51) <b>A61K 31/785</b>
(86) US 2008/067626	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067917	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068233	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771563.7	23.01.2010	(21) 08780933.1	26.01.2010	(21) 08771955.5	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002833</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(87) <b>WO 2009/002941</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>	(87) <b>WO 2009/003085</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
(86) US 2008/067641	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067924	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068295	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08795950.8	23.01.2010	(21) 08780938.0	26.01.2010	(21) 08781005.7	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002834</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/002947</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/003087</b>	(51) <b>H04B 1/62</b>
(86) US 2008/067645	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067941	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068301	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771580.1	23.01.2010	(21) 08771764.1	23.01.2010	(21) 08772006.6	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002838</b>	(51) <b>A61K 31/17</b>	(87) <b>WO 2009/002958</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/003089</b>	(51) <b>H01J 7/30</b>
(86) US 2008/067651	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067972	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068305	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08795951.6	23.01.2010	(21) 08780949.7	26.01.2010	(21) 08772010.8	28.01.2010
(87) <b>WO 2009/002842</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2009/002963</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/003096</b>	(51) <b>A61K 38/20</b>
(86) US 2008/067665	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067979	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068334	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771589.2	23.01.2010	(21) 08795989.6	27.01.2010	(21) 08781023.0	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002843</b>	(51) <b>F16C 35/06</b>	(87) <b>WO 2009/002965</b>	(51) <b>A45C 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/003122</b>	(51) <b>A61F 13/58</b>
(86) US 2008/067667	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/067981	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068398	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08771591.8	23.01.2010	(21) 08771788.0	27.01.2010	(21) 08772069.4	27.01.2010
(87) <b>WO 2009/002847</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(87) <b>WO 2009/002977</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	(87) <b>WO 2009/003128</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>
(86) US 2008/067675	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068032	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/068407	(87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08780887.9	23.01.2010	(21) 08771827.6	27.01.2010	(21) 08781034.7	27.01.2010

(87) <b>WO 2009/003137</b> (86) US 2008/068420 (21) 08781040.4	(51) <b>A62B 18/08</b> (87) 2009/01 31.12.2008 27.01.2010	(87) <b>WO 2009/005397</b> (86) RU 2008/000390 (21) 08779210.7	(51) <b>C02F 3/32</b> (87) 2009/02 08.01.2009 27.01.2010	(87) <b>WO 2009/005720</b> (86) US 2008/008020 (21) 08779817.9	(51) <b>A23L 1/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010
(87) <b>WO 2009/003151</b> (86) US 2008/068452 (21) 08781051.1	(51) <b>G01R 31/26</b> (87) 2009/01 31.12.2008 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/005488</b> (86) US 2007/014922 (21) 07809950.4	(51) <b>A01M 1/20</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005752</b> (86) US 2008/008093 (21) 08779862.5	(51) <b>A61K 49/04</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003161</b> (86) US 2008/068538 (21) 08796036.5	(51) <b>A61N 1/00</b> (87) 2009/01 31.12.2008 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/005489</b> (86) US 2007/014946 (21) 07796510.1	(51) <b>B41J 2/05</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005783</b> (86) US 2008/008147 (21) 08794398.1	(51) <b>C07K 7/06</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003164</b> (86) US 2008/068557 (21) 08781091.7	(51) <b>A01N 43/40</b> (87) 2009/01 31.12.2008 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005554</b> (86) US 2008/004597 (21) 08742694.6	(51) <b>C02F 3/32</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005985</b> (86) US 2008/066627 (21) 08770765.9	(51) <b>A61B 1/018</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003170</b> (86) US 2008/068585 (21) 08772171.8	(51) <b>A63B 22/08</b> (87) 2009/01 31.12.2008 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005557</b> (86) US 2008/004882 (21) 08742933.8	(51) <b>A61G 7/015</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006012</b> (86) US 2008/067189 (21) 08771244.4	(51) <b>H04L 29/06</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003186</b> (86) US 2008/068661 (21) 08772200.5	(51) <b>G01B 7/14</b> (87) 2009/01 31.12.2008 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/005579</b> (86) US 2008/007329 (21) 08768381.9	(51) <b>G01N 21/76</b> (87) 2009/02 08.01.2009 15.01.2010	(87) <b>WO 2009/006014</b> (86) US 2008/067201 (21) 08771255.0	(51) <b>H04B 1/40</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003197</b> (86) US 2008/068711 (21) 08796046.4	(51) <b>B23B 9/00</b> (87) 2009/01 31.12.2008 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/005592</b> (86) US 2008/007573 (21) 08768567.3	(51) <b>H04Q 1/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006090</b> (86) US 2008/067988 (21) 08771795.5	(51) <b>F16K 1/228</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003198</b> (86) US 2008/068826 (21) 08796057.1	(51) <b>G06K 9/00</b> (87) 2009/01 31.12.2008 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/005595</b> (86) US 2008/007576 (21) 08768570.7	(51) <b>H04L 12/24</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006101</b> (86) US 2008/068013 (21) 08795990.4	(51) <b>H04L 29/06</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003200</b> (86) ZA 2008/000053 (21) 08782724.2	(51) <b>B60D 1/62</b> (87) 2009/01 31.12.2008 25.01.2010	(87) <b>WO 2009/005605</b> (86) US 2008/007690 (21) 08768661.4	(51) <b>H02J 7/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006102</b> (86) US 2008/068015 (21) 08795991.2	(51) <b>H04L 9/32</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/003599</b> (86) EP 2008/004998 (21) 08759311.7	(51) <b>B60N 2/22</b> (87) 2009/02 08.01.2009 30.01.2010	(87) <b>WO 2009/005610</b> (86) US 2008/007714 (21) 08768681.2	(51) <b>B60R 25/10</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006135</b> (86) US 2008/068112 (21) 08771882.1	(51) <b>C12N 1/18</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004151</b> (86) FR 2008/000715 (21) 08805606.4	(51) <b>F16K 1/12</b> (87) 2009/02 08.01.2009 24.12.2009	(87) <b>WO 2009/005615</b> (86) US 2008/007760 (21) 08768687.9	(51) <b>C12Q 1/68</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006184</b> (86) US 2008/068288 (21) 08771995.1	(51) <b>A01N 43/42</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004166</b> (86) FR 2008/000733 (21) 08805623.9	(51) <b>E21B 47/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 05.01.2010	(87) <b>WO 2009/005623</b> (86) US 2008/007819 (21) 08779727.0	(51) <b>F16D 65/14</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006194</b> (86) US 2008/068327 (21) 08781021.4	(51) <b>A01N 33/02</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004195</b> (86) FR 2008/050749 (21) 08805703.9	(51) <b>F02D 41/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 05.01.2010	(87) <b>WO 2009/005627</b> (86) US 2008/007829 (21) 08768735.6	(51) <b>H04N 7/26</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006227</b> (86) US 2008/068408 (21) 08781035.4	(51) <b>A61K 51/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004234</b> (86) FR 2008/051067 (21) 08806002.5	(51) <b>H04L 29/06</b> (87) 2009/02 08.01.2009 16.01.2010	(87) <b>WO 2009/005632</b> (86) US 2008/007841 (21) 08779741.1	(51) <b>A61M 5/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006249</b> (86) US 2008/068472 (21) 08772107.2	(51) <b>A61B 5/05</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004236</b> (86) FR 2008/051069 (21) 08806004.1	(51) <b>B64D 11/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 16.01.2010	(87) <b>WO 2009/005633</b> (86) US 2008/007845 (21) 08779745.2	(51) <b>A61M 5/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006267</b> (86) US 2008/068509 (21) 08772131.2	(51) <b>C07D 231/56</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004237</b> (86) FR 2008/051070 (21) 08806005.8	(51) <b>G01N 1/22</b> (87) 2009/02 08.01.2009 16.01.2010	(87) <b>WO 2009/005643</b> (86) US 2008/007865 (21) 08779755.1	(51) <b>H04Q 1/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006300</b> (86) US 2008/068576 (21) 08772163.5	(51) <b>C12N 15/861</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004252</b> (86) FR 2008/051095 (21) 08806030.6	(51) <b>A01G 3/04</b> (87) 2009/02 08.01.2009 22.01.2010	(87) <b>WO 2009/005668</b> (86) US 2008/007912 (21) 08768785.1	(51) <b>C08G 18/08</b> (87) 2009/02 08.01.2009 28.01.2010	(87) <b>WO 2009/006336</b> (86) US 2008/068646 (21) 08772197.3	(51) <b>G01N 33/53</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004258</b> (86) FR 2008/051107 (21) 08806041.3	(51) <b>G10K 11/172</b> (87) 2009/02 08.01.2009 22.02.2010	(87) <b>WO 2009/005673</b> (86) US 2008/007920 (21) 08779765.0	(51) <b>C07K 16/38</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006341</b> (86) US 2008/068656 (21) 08781126.1	(51) <b>G01C 21/16</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004261</b> (86) FR 2008/051111 (21) 08806045.4	(51) <b>C03C 25/34</b> (87) 2009/02 08.01.2009 20.01.2010	(87) <b>WO 2009/005682</b> (86) US 2008/007943 (21) 08779782.5	(51) <b>H04Q 1/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006392</b> (86) US 2008/068766 (21) 08772241.9	(51) <b>G06K 7/10</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004487</b> (86) IB 2008/002566 (21) 08807194.9	(51) <b>C02F 3/32</b> (87) 2009/02 08.01.2009 09.01.2010	(87) <b>WO 2009/005708</b> (86) US 2008/007997 (21) 08768815.6	(51) <b>B60P 3/34</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006397</b> (86) US 2008/068778 (21) 08772251.8	(51) <b>A61B 5/0408</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010
(87) <b>WO 2009/004489</b> (86) IB 2008/002577 (21) 08807197.2	(51) <b>A24D 1/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 13.01.2010	(87) <b>WO 2009/005717</b> (86) US 2008/008009 (21) 08768818.0	(51) <b>A43B 3/16</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010	(87) <b>WO 2009/006446</b> (86) US 2008/068858 (21) 08781211.1	(51) <b>C07H 21/00</b> (87) 2009/02 08.01.2009 29.01.2010

(87) <b>WO 2009/007571</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/037585</b>	(51) <b>B43L 1/00</b>	(21) <b>07815677.5</b>	(11) 2 207 667*
(86) FR 2008/051105	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) IB 2008/003421	(87) 2009/13 26.03.2009	(87) WO 2009/043120	
(21) 08806039.7	29.01.2010	(21) 08832055.1	12.12.2009	(21) <b>07816724.4</b>	(11) 2 209 219
(87) <b>WO 2009/007585</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/038608</b>	(51) <b>H01J 35/12</b>	(87) WO 2009/055972	
(86) FR 2008/051134	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/007763	(87) 2009/13 26.03.2009	(21) <b>07816773.1</b>	(11) 2 209 224
(21) 08806066.0	28.01.2010	(21) 08831356.4	23.01.2010	(87) WO 2009/059460	
(87) <b>WO 2009/007809</b>	(51) <b>C09D 179/08</b>	(87) <b>WO 2009/038851</b>	(51) <b>A62D 3/02</b>	(21) <b>07816885.3</b>	(11) 2 209 245
(86) IB 2008/001547	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/068396	(87) 2009/13 26.03.2009	(87) WO 2009/059469	
(21) 08762878.0	21.01.2010	(21) 08832072.6	27.01.2010	(21) <b>07817839.9</b>	(11) 2 208 368*
(87) <b>WO 2009/007853</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/047638</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) WO 2009/049617	
(86) IB 2008/002571	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) IB 2008/003338	(87) 2009/16 16.04.2009	(21) <b>07817939.7</b>	(11) 2 208 089*
(21) 08807195.6	09.01.2010	(21) 08837539.9	29.12.2009	(87) WO 2009/043347	
(87) <b>WO 2009/010647</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>	(87) <b>WO 2009/047837</b>	(51) <b>C10L 3/06</b>	(21) <b>07818653.3</b>	(11) 2 208 007*
(86) FR 2008/000814	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/069696	(87) 2009/16 16.04.2009	(87) WO 2009/043363	
(21) 08826406.4	14.01.2010	(21) 07829434.5	17.05.2010	(21) <b>07818780.4</b>	(11) 2 207 640*
(87) <b>WO 2009/010649</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2009/050725</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) WO 2009/046735	
(86) FR 2008/000829	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IN 2008/000330	(87) 2009/17 23.04.2009	(21) <b>07818946.1</b>	(11) 2 208 319*
(21) 08826465.0	16.01.2010	(21) 08840741.6	29.12.2009	(87) WO 2009/049640	
(87) <b>WO 2009/010663</b>	(51) <b>A47J 43/046</b>	(87) <b>WO 2009/051619</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>	(21) <b>07818963.6</b>	(11) 2 208 130*
(86) FR 2008/000849	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/007805	(87) 2009/17 23.04.2009	(87) WO 2009/046743	
(21) 08826343.9	23.01.2010	(21) 08840263.1	27.01.2010	(21) <b>07819283.8</b>	(11) 2 207 922*
(87) <b>WO 2009/010664</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(87) <b>WO 2009/054837</b>	(51) <b>F03D 3/00</b>	(87) WO 2009/052846	
(86) FR 2008/000850	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2007/071992	(87) 2009/18 30.04.2009	(21) <b>07819445.3</b>	(11) 2 207 869*
(21) 08826358.7	23.01.2010	(21) 07812290.0	26.01.2010	(87) WO 2009/056152	
(87) <b>WO 2009/013400</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/091416</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>	(21) <b>07819453.7</b>	(11) 2 207 665*
(86) FR 2008/000828	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/067693	(87) 2009/30 23.07.2009	(87) WO 2009/052850	
(21) 08826585.5	21.01.2010	(21) 08870726.0	23.01.2010	(21) <b>07819833.0</b>	(11) 2 208 274*
(87) <b>WO 2009/013613</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/105055</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) WO 2009/059628	
(86) IB 2008/001950	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/068653	(87) 2009/35 27.08.2009	(21) <b>07819834.8</b>	(11) 2 208 275*
(21) 08776393.4	15.12.2009	(21) 07875262.3	11.12.2009	(87) WO 2009/059629	
(87) <b>WO 2009/016273</b>	(51) <b>B63C 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/123653</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	(21) <b>07819865.2</b>	(11) 2 208 225*
(86) FR 2008/000875	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/067549	(87) 2009/41 08.10.2009	(87) WO 2009/062534	
(21) 08826696.0	23.01.2010	(21) 08771514.0	23.01.2010	(21) <b>07820911.1</b>	(11) 2 208 292*
(87) <b>WO 2009/017497</b>	(51) <b>C07C 303/06</b>	<b>I.3</b>			
(86) US 2007/074800	(87) 2009/06 05.02.2009	• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern			
(21) 07840591.7	02.03.2010	• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number			
(87) <b>WO 2009/017911</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes			
(86) US 2008/068228	(87) 2009/06 05.02.2009	(21) <b>07798186.8</b>	(11) 2 207 563*	(87) WO 2009/043378	
(21) 08826833.9	27.01.2010	(87) WO 2008/121146		(21) <b>07820922.8</b>	(11) 2 207 999*
(87) <b>WO 2009/020710</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(21) <b>07803629.0</b>	(11) 2 208 296*	(87) WO 2009/043380	
(86) US 2008/067856	(87) 2009/07 12.02.2009	(87) WO 2009/046759		(21) <b>07821268.5</b>	(11) 2 208 391*
(21) 08827092.1	23.01.2010	(21) <b>07808718.6</b>	(11) 2 207 910*	(87) WO 2009/046767	
(87) <b>WO 2009/022230</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(87) WO 2009/028974		(21) <b>07821885.6</b>	(11) 2 208 334*
(86) IB 2008/002706	(87) 2009/08 19.02.2009	(21) <b>07812277.7</b>	(11) 2 207 895*	(87) WO 2009/052867	
(21) 08827321.4	28.01.2010	(87) WO 2007/150044		(21) <b>07822246.0</b>	(11) 2 207 511*
(87) <b>WO 2009/022231</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>	(21) <b>07815177.6</b>	(11) 2 208 358*	(87) WO 2009/059634	
(86) IB 2008/002707	(87) 2009/08 19.02.2009	(87) WO 2009/062210		(21) <b>07822414.4</b>	(11) 2 208 401*
(21) 08827355.2	28.01.2010	(21) <b>07815178.4</b>	(11) 2 208 359*	(87) WO 2009/059643	
(87) <b>WO 2009/023345</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) WO 2009/062211		(21) <b>07822564.6</b>	(11) 2 207 462*
(86) US 2008/064403	(87) 2009/08 19.02.2009	(21) <b>07815180.0</b>	(11) 2 208 360*	(87) WO 2009/062546	
(21) 08827351.1	22.12.2009	(87) WO 2009/062212		(21) <b>07822626.3</b>	(11) 2 207 734*
(87) <b>WO 2009/027808</b>	(51) <b>B02C 1/10</b>	(21) <b>07815181.8</b>	(11) 2 208 361*	(87) WO 2009/062553	
(86) IB 2008/002248	(87) 2009/10 05.03.2009	(87) WO 2009/062213		(21) <b>07822633.9</b>	(11) 2 208 400*
(21) 08828806.3	10.12.2009	(21) <b>07815178.4</b>	(11) 2 208 359*	(87) WO 2009/062554	
(87) <b>WO 2009/027828</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) WO 2009/062211		(21) <b>07823049.7</b>	(11) 2 208 418
(86) IB 2008/002903	(87) 2009/10 05.03.2009	(21) <b>07815178.4</b>	(11) 2 208 359*	(87) WO 2009/063099	
(21) 08828550.7	29.01.2010	(87) WO 2009/062211		(21) <b>07823923.3</b>	(11) 2 207 989*
(87) <b>WO 2009/029306</b>	(51)	(21) <b>07815180.0</b>	(11) 2 208 360*	(87) WO 2009/040489	
(86) US 2008/064007	(87) 2009/10 05.03.2009	(21) <b>07815180.0</b>	(11) 2 208 360*	(21) <b>07825656.7</b>	(11) 2 207 639*
(21) 08828217.3	06.01.2010	(87) WO 2009/062212		(87) WO 2009/063261	
(87) <b>WO 2009/029320</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>	(21) <b>07815181.8</b>	(11) 2 208 361*	(21) <b>07826821.6</b>	(11) 2 207 604*
(86) US 2008/066164	(87) 2009/10 05.03.2009	(87) WO 2009/062213		(87) WO 2009/053773	
(21) 08828370.0	08.01.2010				

(21) <b>07827917.1</b> (87) WO 2009/050767	(11) 2 209 186	(21) <b>07851459.3</b> (87) WO 2009/061020	(11) 2 207 920*	(21) <b>08717297.9</b> (87) WO 2009/059807	(11) 2 208 216*
(21) <b>07827931.2</b> (87) WO 2009/054024	(11) 2 208 990	(21) <b>07851576.4</b> (87) WO 2009/054566	(11) 2 208 041*	(21) <b>08719223.3</b> (87) WO 2009/053783	(11) 2 208 219*
(21) <b>07827935.3</b> (87) WO 2009/054026	(11) 2 208 991	(21) <b>07854060.6</b> (87) WO 2009/051588	(11) 2 208 029*	(21) <b>08719462.7</b> (87) WO 2009/044299	(11) 2 207 942*
(21) <b>07827958.5</b> (87) WO 2009/057181	(11) 2 208 685	(21) <b>07854563.9</b> (87) WO 2009/058150	(11) 2 208 320*	(21) <b>08720693.4</b> (87) WO 2009/050833	(11) 2 209 139
(21) <b>07829300.8</b> (87) WO 2009/044478	(11) 2 208 420	(21) <b>07855794.9</b> (87) WO 2009/052673	(11) 2 209 287	(21) <b>08720994.6</b> (87) WO 2009/060632	(11) 2 208 762
(21) <b>07829729.8</b> (87) WO 2009/047867	(11) 2 208 560	(21) <b>07855912.7</b> (87) WO 2009/046596	(11) 2 209 227	(21) <b>08723617.0</b> (87) WO 2009/061036	(11) 2 208 295*
(21) <b>07830343.5</b> (87) WO 2009/054042	(11) 2 209 021	(21) <b>07857118.9</b> (87) WO 2009/080088	(11) 2 208 261*	(21) <b>08723709.5</b> (87) WO 2009/061037	(11) 2 208 297*
(21) <b>07830950.7</b> (87) WO 2009/057204	(11) 2 209 265	(21) <b>07858881.1</b> (87) WO 2009/063263	(11) 2 207 658*	(21) <b>08726706.8</b> (87) WO 2009/064311	(11) 2 207 440*
(21) <b>07830964.8</b> (87) WO 2009/057209	(11) 2 209 323	(21) <b>07859215.1</b> (87) WO 2008/078180	(11) 2 207 891*	(21) <b>08727856.0</b> (87) WO 2008/089368	(11) 2 208 356*
(21) <b>07831481.2</b> (87) WO 2009/057229	(11) 2 208 572	(21) <b>07863795.6</b> (87) WO 2009/058153	(11) 2 208 321*	(21) <b>08729728.9</b> (87) WO 2009/055081	(11) 2 208 004*
(21) <b>07833792.0</b> (87) WO 2009/057838	(11) 2 208 221*	(21) <b>07864392.1</b> (87) WO 2009/064293	(11) 2 207 940*	(21) <b>08732975.1</b> (87) WO 2008/127862	(11) 2 207 976*
(21) <b>07833881.1</b> (87) WO 2009/061013	(11) 2 208 247*	(21) <b>07864493.7</b> (87) WO 2009/064305	(11) 2 207 992*	(21) <b>08734046.9</b> (87) WO 2009/059496	(11) 2 209 253
(21) <b>07834671.5</b> (87) WO 2009/061174	(11) 2 208 021*	(21) <b>07866656.7</b> (87) WO 2009/063273	(11) 2 207 935*	(21) <b>08734728.2</b> (87) WO 2009/118018	(11) 2 208 120*
(21) <b>07835097.2</b> (87) WO 2009/048356	(11) 2 207 654*	(21) <b>07866815.9</b> (87) WO 2009/063514	(11) 2 207 745*	(21) <b>08735539.2</b> (87) WO 2009/040143	(11) 2 208 339*
(21) <b>07835326.5</b> (87) WO 2009/051530	(11) 2 208 038*	(21) <b>07868701.9</b> (87) WO 2009/061320	(11) 2 208 303*	(21) <b>08735914.7</b> (87) WO 2009/047017	(11) 2 208 340*
(21) <b>07835412.3</b> (87) WO 2009/061243	(11) 2 208 325*	(21) <b>07870286.7</b> (87) WO 2009/063139	(11) 2 207 636*	(21) <b>08737442.7</b> (87) WO 2009/050543	(11) 2 207 755*
(21) <b>07835540.1</b> (87) WO 2009/061281	(11) 2 208 285*	(21) <b>07871182.7</b> (87) WO 2009/051593	(11) 2 207 966*	(21) <b>08737475.7</b> (87) WO 2009/053791	(11) 2 208 364*
(21) <b>07839413.7</b> (87) WO 2009/048445	(11) 2 207 521*	(21) <b>07871396.3</b> (87) WO 2009/061316	(11) 2 208 172*	(21) <b>08742464.4</b> (87) WO 2009/035476	(11) 2 208 067*
(21) <b>07843624.3</b> (87) WO 2009/045207	(11) 2 208 309*	(21) <b>08005332.5</b>	(11) 2 208 793	(21) <b>08743433.8</b> (87) WO 2009/061334	(11) 2 207 558*
(21) <b>07844406.4</b> (87) WO 2009/051594	(11) 2 207 671*	(21) <b>08015000.6</b>	(11) 2 208 867	(21) <b>08743687.9</b> (87) WO 2009/058412	(11) 2 208 146*
(21) <b>07844691.1</b> (87) WO 2009/058125	(11) 2 208 203*	(21) <b>08022164.1</b>	(11) 2 209 175	(21) <b>08747606.5</b> (87) WO 2008/137804	(11) 2 207 571*
(21) <b>07845273.7</b> (87) WO 2009/062214	(11) 2 208 362*	(21) <b>08153866.2</b>	(11) 2 208 727	(21) <b>08749606.3</b> (87) WO 2009/056367	(11) 2 208 175*
(21) <b>07846560.6</b> (87) WO 2009/062523	(11) 2 208 256*	(21) <b>08163168.1</b>	(11) 2 208 495	(21) <b>08749740.0</b> (87) WO 2009/056368	(11) 2 208 128*
(21) <b>07846672.9</b> (87) WO 2009/062536	(11) 2 208 215*	(21) <b>08167769.2</b>	(11) 2 208 509	(21) <b>08749845.7</b> (87) WO 2009/049930	(11) 2 207 980*
(21) <b>07847118.2</b> (87) WO 2009/059635	(11) 2 208 299*	(21) <b>08172813.1</b>	(11) 2 208 530	(21) <b>08753452.5</b> (87) WO 2009/035201	(11) 2 208 084*
(21) <b>07847831.0</b> (87) WO 2009/030284	(11) 2 208 237*	(21) <b>08172829.7</b>	(11) 2 208 528	(21) <b>08753614.0</b> (87) WO 2009/123377	(11) 2 207 752*
(21) <b>07849696.5</b> (87) WO 2009/050748	(11) 2 207 867*	(21) <b>08173113.5</b>	(11) 2 208 531	(21) <b>08753710.6</b> (87) WO 2009/061052	(11) 2 208 198*
(21) <b>07849709.6</b> (87) WO 2009/054010	(11) 2 208 083*	(21) <b>08291146.2</b>	(11) 2 209 301	(21) <b>08757633.6</b> (87) WO 2009/049505	(11) 2 209 312
(21) <b>07849725.2</b> (87) WO 2009/057167	(11) 2 207 655*	(21) <b>08291263.5</b>	(11) 2 208 523	(21) <b>08759177.2</b> (87) WO 2009/043395	(11) 2 207 528*
		(21) <b>08306023.6</b>	(11) 2 209 037		
		(21) <b>08705317.9</b> (87) WO 2009/058066	(11) 2 208 135*		
		(21) <b>08716439.8</b> (87) WO 2009/043389	(11) 2 208 389*		
		(21) <b>08717030.4</b> (87) WO 2009/040141	(11) 2 207 705*		

(21) <b>08759651.6</b> (87) WO 2009/062764	(11) 2 207 927*	(21) <b>08784182.1</b> (87) WO 2008/145117	(11) 2 207 442*	(21) <b>08795759.3</b> (87) WO 2009/032278	(11) 2 207 954*
(21) <b>08760030.0</b> (87) WO 2009/056370	(11) 2 208 125*	(21) <b>08784224.1</b> (87) WO 2008/154909	(11) 2 207 495*	(21) <b>08796302.1</b> (87) WO 2009/051870	(11) 2 208 236*
(21) <b>08760117.5</b> (87) WO 2008/148671	(11) 2 207 792*	(21) <b>08784414.8</b> (87) WO 2009/043349	(11) 2 207 463*	(21) <b>08796738.6</b> (87) WO 2009/025964	(11) 2 208 387*
(21) <b>08761352.7</b> (87) WO 2009/047024	(11) 2 207 642*	(21) <b>08785374.3</b> (87) WO 2009/056183	(11) 2 207 694*	(21) <b>08797057.0</b> (87) WO 2008/157847	(11) 2 207 539*
(21) <b>08761570.4</b> (87) WO 2008/135623	(11) 2 208 425	(21) <b>08785402.2</b> (87) WO 2009/059652	(11) 2 207 456*	(21) <b>08797517.3</b> (87) WO 2009/026016	(11) 2 207 683*
(21) <b>08762637.0</b> (87) WO 2008/152432	(11) 2 207 957*	(21) <b>08785688.6</b> (87) WO 2009/059653	(11) 2 208 326*	(21) <b>08797604.9</b> (87) WO 2009/051882	(11) 2 207 588*
(21) <b>08762997.8</b> (87) WO 2009/007821	(11) 2 207 447*	(21) <b>08785727.2</b> (87) WO 2009/027082	(11) 2 208 336*	(21) <b>08797664.3</b> (87) WO 2009/055117	(11) 2 208 093*
(21) <b>08763298.0</b> (87) WO 2008/152593	(11) 2 208 184*	(21) <b>08785804.9</b> (87) WO 2009/052892	(11) 2 207 662*	(21) <b>08797806.0</b> (87) WO 2009/048685	(11) 2 207 612*
(21) <b>08766354.8</b> (87) WO 2009/057873	(11) 2 208 282*	(21) <b>08785806.4</b> (87) WO 2009/059654	(11) 2 208 036*	(21) <b>08798625.3</b> (87) WO 2009/048689	(11) 2 207 457*
(21) <b>08768263.9</b> (87) WO 2008/153985	(11) 2 207 580*	(21) <b>08786486.4</b> (87) WO 2009/019156	(11) 2 208 217*	(21) <b>08798734.3</b> (87) WO 2009/038935	(11) 2 207 947*
(21) <b>08768584.8</b> (87) WO 2008/156782	(11) 2 208 311*	(21) <b>08786905.3</b> (87) WO 2009/056371	(11) 2 208 137*	(21) <b>08798838.2</b> (87) WO 2009/042338	(11) 2 207 581*
(21) <b>08770659.4</b> (87) WO 2008/157160	(11) 2 207 685*	(21) <b>08787234.7</b> (87) WO 2009/024533	(11) 2 207 911*	(21) <b>08798989.3</b> (87) WO 2009/029839	(11) 2 207 759*
(21) <b>08770838.4</b> (87) WO 2009/048655	(11) 2 208 196*	(21) <b>08788515.8</b> (87) WO 2009/056783	(11) 2 208 132*	(21) <b>08799099.0</b> (87) WO 2009/035885	(11) 2 207 835*
(21) <b>08771465.5</b> (87) WO 2009/048656	(11) 2 207 501*	(21) <b>08788583.6</b> (87) WO 2009/016398	(11) 2 207 625*	(21) <b>08799236.8</b> (87) WO 2009/035918	(11) 2 208 167*
(21) <b>08772392.0</b> (87) WO 2009/006549	(11) 2 207 600*	(21) <b>08788605.7</b> (87) WO 2009/050499	(11) 2 208 328*	(21) <b>08799289.7</b> (87) WO 2009/048700	(11) 2 207 500*
(21) <b>08772635.2</b> (87) WO 2009/006691	(11) 2 207 459*	(21) <b>08788796.4</b> (87) WO 2009/016420	(11) 2 207 945*	(21) <b>08799372.1</b> (87) WO 2009/042396	(11) 2 207 868*
(21) <b>08773457.0</b> (87) WO 2009/062556	(11) 2 208 154*	(21) <b>08788966.3</b> (87) WO 2009/044240	(11) 2 207 430*	(21) <b>08799413.3</b> (87) WO 2009/048709	(11) 2 208 109*
(21) <b>08776669.7</b> (87) WO 2009/063478	(11) 2 208 003*	(21) <b>08788987.9</b> (87) WO 2009/034426	(11) 2 208 388*	(21) <b>08799543.7</b> (87) WO 2009/039058	(11) 2 207 987*
(21) <b>08777988.0</b> (87) WO 2009/057354	(11) 2 208 517	(21) <b>08788995.2</b> (87) WO 2009/037535	(11) 2 207 486*	(21) <b>08799551.0</b> (87) WO 2009/045705	(11) 2 207 487*
(21) <b>08778316.3</b> (87) WO 2009/063660	(11) 2 208 799	(21) <b>08789751.8</b> (87) WO 2009/047752	(11) 2 207 548*	(21) <b>08799572.6</b> (87) WO 2009/042455	(11) 2 208 267*
(21) <b>08779329.5</b> (87) WO 2009/061255	(11) 2 208 290*	(21) <b>08790197.1</b> (87) WO 2009/037799	(11) 2 208 972	(21) <b>08799941.3</b> (87) WO 2009/043072	(11) 2 207 736*
(21) <b>08779367.5</b> (87) WO 2009/061256	(11) 2 208 291*	(21) <b>08792009.6</b> (87) WO 2009/041156	(11) 2 209 093	(21) <b>08800097.1</b> (87) WO 2009/043101	(11) 2 207 515*
(21) <b>08780133.8</b> (87) WO 2009/035488	(11) 2 208 246*	(21) <b>08792189.6</b> (87) WO 2009/054172	(11) 2 208 757	(21) <b>08800110.2</b> (87) WO 2009/043112	(11) 2 207 896*
(21) <b>08780238.5</b> (87) WO 2009/051621	(11) 2 207 509*	(21) <b>08792334.8</b> (87) WO 2009/054176	(11) 2 208 770	(21) <b>08800408.0</b> (87) WO 2009/043149	(11) 2 208 074*
(21) <b>08781591.6</b> (87) WO 2009/009639	(11) 2 208 223*	(21) <b>08792335.5</b> (87) WO 2009/047943	(11) 2 208 771	(21) <b>08800451.0</b> (87) WO 2009/049434	(11) 2 207 923*
(21) <b>08782101.3</b> (87) WO 2009/051871	(11) 2 208 078*	(21) <b>08792452.8</b> (87) WO 2009/057367	(11) 2 208 826	(21) <b>08800453.6</b> (87) WO 2009/052640	(11) 2 207 621*
(21) <b>08782523.8</b> (87) WO 2009/058450	(11) 2 208 220*	(21) <b>08793762.9</b> (87) WO 2009/035273	(11) 2 208 343*	(21) <b>08800469.2</b> (87) WO 2009/046561	(11) 2 207 572*
(21) <b>08782890.1</b> (87) WO 2009/059350	(11) 2 207 819*	(21) <b>08794147.2</b> (87) WO 2009/061257	(11) 2 208 315*	(21) <b>08800480.9</b> (87) WO 2009/059440	(11) 2 208 259*
(21) <b>08784158.1</b> (87) WO 2009/046684	(11) 2 208 335*	(21) <b>08794567.1</b> (87) WO 2009/014645	(11) 2 208 250*	(21) <b>08800483.3</b> (87) WO 2009/062324	(11) 2 207 517*

(21) <b>08800525.1</b> (87) WO 2009/046618	(11) 2 208 732	(21) <b>08802735.4</b> (87) WO 2009/046914	(11) 2 208 403*	(21) <b>08804464.9</b> (87) WO 2009/053182	(11) 2 208 010*
(21) <b>08800547.5</b> (87) WO 2009/033359	(11) 2 209 299	(21) <b>08802742.0</b> (87) WO 2009/046926	(11) 2 207 708*	(21) <b>08804490.4</b> (87) WO 2009/049990	(11) 2 207 721*
(21) <b>08800672.1</b> (87) WO 2009/056005	(11) 2 209 278	(21) <b>08802807.1</b> (87) WO 2009/059670	(11) 2 207 845*	(21) <b>08804515.8</b> (87) WO 2009/037356	(11) 2 207 619*
(21) <b>08800676.2</b> (87) WO 2009/052698	(11) 2 209 036	(21) <b>08802838.6</b> (87) WO 2009/059674	(11) 2 207 977*	(21) <b>08804584.4</b> (87) WO 2009/059842	(11) 2 207 959*
(21) <b>08800867.7</b> (87) WO 2009/059512	(11) 2 207 934*	(21) <b>08802877.4</b> (87) WO 2009/062578	(11) 2 207 864*	(21) <b>08804603.2</b> (87) WO 2009/050001	(11) 2 207 983*
(21) <b>08801246.3</b> (87) WO 2009/039813	(11) 2 207 978*	(21) <b>08802953.3</b> (87) WO 2009/019220	(11) 2 207 701*	(21) <b>08804654.5</b> (87) WO 2009/040369	(11) 2 207 907*
(21) <b>08801326.3</b> (87) WO 2009/039830	(11) 2 208 240*	(21) <b>08802973.1</b> (87) WO 2009/059821	(11) 2 207 974*	(21) <b>08804657.8</b> (87) WO 2009/050003	(11) 2 207 929*
(21) <b>08801418.8</b> (87) WO 2009/043355	(11) 2 207 537*	(21) <b>08803049.9</b> (87) WO 2009/047035	(11) 2 207 985*	(21) <b>08804660.2</b> (87) WO 2009/050004	(11) 2 207 930*
(21) <b>08801419.6</b> (87) WO 2009/043356	(11) 2 207 428*	(21) <b>08803073.9</b> (87) WO 2009/053130	(11) 2 207 659*	(21) <b>08804711.3</b> (87) WO 2009/043783	(11) 2 207 700*
(21) <b>08801426.1</b> (87) WO 2009/049629	(11) 2 208 037*	(21) <b>08803109.1</b> (87) WO 2009/043638	(11) 2 208 337*	(21) <b>08804712.1</b> (87) WO 2009/043784	(11) 2 207 540*
(21) <b>08801498.0</b> (87) WO 2009/059651	(11) 2 207 926*	(21) <b>08803214.9</b> (87) WO 2009/030605	(11) 2 207 897*	(21) <b>08804731.1</b> (87) WO 2009/040394	(11) 2 207 552*
(21) <b>08801735.5</b> (87) WO 2009/052890	(11) 2 207 684*	(21) <b>08803493.9</b> (87) WO 2009/047052	(11) 2 207 644*	(21) <b>08804741.0</b> (87) WO 2009/043796	(11) 2 207 617*
(21) <b>08801775.1</b> (87) WO 2009/033578	(11) 2 208 009*	(21) <b>08803571.2</b> (87) WO 2009/047056	(11) 2 207 970*	(21) <b>08804768.3</b> (87) WO 2009/047129	(11) 2 207 696*
(21) <b>08801937.7</b> (87) WO 2009/046801	(11) 2 207 569*	(21) <b>08803585.2</b> (87) WO 2009/059824	(11) 2 208 213*	(21) <b>08804769.1</b> (87) WO 2009/040407	(11) 2 207 415*
(21) <b>08801991.4</b> (87) WO 2009/059656	(11) 2 208 027*	(21) <b>08803621.5</b> (87) WO 2009/047059	(11) 2 208 211*	(21) <b>08804849.1</b> (87) WO 2009/047150	(11) 2 207 522*
(21) <b>08802004.5</b> (87) WO 2009/039961	(11) 2 207 832*	(21) <b>08803809.6</b> (87) WO 2009/040234	(11) 2 207 908*	(21) <b>08804872.3</b> (87) WO 2009/047157	(11) 2 207 629*
(21) <b>08802045.8</b> (87) WO 2009/049728	(11) 2 207 904*	(21) <b>08803843.5</b> (87) WO 2009/043690	(11) 2 207 702*	(21) <b>08804946.5</b> (87) WO 2009/047178	(11) 2 207 582*
(21) <b>08802062.3</b> (87) WO 2009/036927	(11) 2 208 002*	(21) <b>08804065.4</b> (87) WO 2009/034147	(11) 2 207 643*	(21) <b>08805011.7</b> (87) WO 2009/062786	(11) 2 208 020*
(21) <b>08802224.9</b> (87) WO 2009/043473	(11) 2 208 101*	(21) <b>08804072.0</b> (87) WO 2009/034151	(11) 2 207 432*	(21) <b>08805049.7</b> (87) WO 2009/043935	(11) 2 208 310*
(21) <b>08802225.6</b> (87) WO 2009/040012	(11) 2 208 102*	(21) <b>08804089.4</b> (87) WO 2009/056383	(11) 2 208 278*	(21) <b>08805067.9</b> (87) WO 2009/047226	(11) 2 207 944*
(21) <b>08802229.8</b> (87) WO 2009/059657	(11) 2 208 080*	(21) <b>08804090.2</b> (87) WO 2009/056384	(11) 2 208 244*	(21) <b>08805069.5</b> (87) WO 2009/062790	(11) 2 208 107*
(21) <b>08802380.9</b> (87) WO 2009/033760	(11) 2 207 560*	(21) <b>08804098.5</b> (87) WO 2009/056386	(11) 2 208 365*	(21) <b>08805092.7</b> (87) WO 2009/053236	(11) 2 208 097*
(21) <b>08802416.1</b> (87) WO 2009/036993	(11) 2 208 380*	(21) <b>08804100.9</b> (87) WO 2009/043702	(11) 2 207 704*	(21) <b>08805099.2</b> (87) WO 2009/047241	(11) 2 207 795*
(21) <b>08802422.9</b> (87) WO 2009/036995	(11) 2 208 224*	(21) <b>08804221.3</b> (87) WO 2009/037231	(11) 2 207 573*	(21) <b>08805116.4</b> (87) WO 2009/047256	(11) 2 208 206*
(21) <b>08802493.0</b> (87) WO 2009/037000	(11) 2 208 085*	(21) <b>08804250.2</b> (87) WO 2009/043713	(11) 2 207 693*	(21) <b>08805147.9</b> (87) WO 2009/047271	(11) 2 207 687*
(21) <b>08802572.1</b> (87) WO 2009/040112	(11) 2 207 951*	(21) <b>08804270.0</b> (87) WO 2009/037260	(11) 2 207 497*	(21) <b>08805162.8</b> (87) WO 2009/050095	(11) 2 207 928*
(21) <b>08802665.3</b> (87) WO 2009/077021	(11) 2 207 979*	(21) <b>08804349.2</b> (87) WO 2009/047095	(11) 2 207 962*	(21) <b>08805170.1</b> (87) WO 2009/059861	(11) 2 208 086*
(21) <b>08802677.8</b> (87) WO 2009/040134	(11) 2 207 809*	(21) <b>08804368.2</b> (87) WO 2009/043729	(11) 2 207 751*	(21) <b>08805175.0</b> (87) WO 2009/047288	(11) 2 208 065*
(21) <b>08802727.1</b> (87) WO 2009/049770	(11) 2 207 634*	(21) <b>08804452.4</b> (87) WO 2009/059835	(11) 2 207 958*	(21) <b>08805236.0</b> (87) WO 2009/059867	(11) 2 208 098*

(21) <b>08805259.2</b> (87) WO 2009/059871	(11) 2 207 960*	(21) <b>08807676.5</b> (87) WO 2009/040702	(11) 2 207 532*	(21) <b>08831106.3</b> (87) WO 2009/035657	(11) 2 207 789*
(21) <b>08805477.0</b> (87) WO 2009/050331	(11) 2 208 032*	(21) <b>08807701.1</b> (87) WO 2009/037655	(11) 2 207 484*	(21) <b>08831240.0</b> (87) WO 2009/034842	(11) 2 208 795
(21) <b>08806306.0</b> (87) WO 2009/037446	(11) 2 207 746*	(21) <b>08807733.4</b> (87) WO 2009/037670	(11) 2 207 914*	(21) <b>08831347.3</b> (87) WO 2009/038048	(11) 2 208 706
(21) <b>08806319.3</b> (87) WO 2009/047475	(11) 2 207 870*	(21) <b>08807782.1</b> (87) WO 2009/044311	(11) 2 207 772*	(21) <b>08831362.2</b> (87) WO 2009/038181	(11) 2 208 615
(21) <b>08806329.2</b> (87) WO 2009/037464	(11) 2 207 478*	(21) <b>08807795.3</b> (87) WO 2009/044314	(11) 2 208 353*	(21) <b>08831427.3</b> (87) WO 2009/039441	(11) 2 208 229*
(21) <b>08806335.9</b> (87) WO 2009/037468	(11) 2 207 780*	(21) <b>08807827.4</b> (87) WO 2009/056997	(11) 2 207 510*	(21) <b>08831464.6</b> (87) WO 2009/038064	(11) 2 208 728
(21) <b>08806387.0</b> (87) WO 2009/047478	(11) 2 207 863*	(21) <b>08807828.2</b> (87) WO 2009/056998	(11) 2 207 512*	(21) <b>08831689.8</b> (87) WO 2009/039473	(11) 2 208 298*
(21) <b>08806425.8</b> (87) WO 2009/040542	(11) 2 207 912*	(21) <b>08807835.7</b> (87) WO 2009/040776	(11) 2 207 531*	(21) <b>08831712.8</b> (87) WO 2009/039336	(11) 2 208 138*
(21) <b>08806435.7</b> (87) WO 2009/040551	(11) 2 207 784*	(21) <b>08807847.2</b> (87) WO 2009/044331	(11) 2 208 103*	(21) <b>08831741.7</b> (87) WO 2009/039507	(11) 2 207 879*
(21) <b>08806453.0</b> (87) WO 2009/044122	(11) 2 208 193*	(21) <b>08807911.6</b> (87) WO 2009/060328	(11) 2 208 164*	(21) <b>08831796.1</b> (87) WO 2009/039310	(11) 2 207 597*
(21) <b>08806458.9</b> (87) WO 2009/040559	(11) 2 207 633*	(21) <b>08807937.1</b> (87) WO 2009/047723	(11) 2 207 550*	(21) <b>08832006.4</b> (87) WO 2009/038413	(11) 2 207 834*
(21) <b>08806467.0</b> (87) WO 2009/044128	(11) 2 207 735*	(21) <b>08808067.6</b> (87) WO 2009/040794	(11) 2 207 756*	(21) <b>08832049.4</b> (87) WO 2009/039412	(11) 2 208 288*
(21) <b>08806483.7</b> (87) WO 2009/044141	(11) 2 207 538*	(21) <b>08808110.4</b> (87) WO 2009/047754	(11) 2 207 429*	(21) <b>08832139.3</b> (87) WO 2009/037568	(11) 2 207 437*
(21) <b>08806488.6</b> (87) WO 2009/044145	(11) 2 207 938*	(21) <b>08825889.2</b> (87) WO 2009/061176	(11) 2 207 411*	(21) <b>08832159.1</b> (87) WO 2009/039286	(11) 2 207 898*
(21) <b>08806528.9</b> (87) WO 2009/060169	(11) 2 208 049*	(21) <b>08826667.1</b> (87) WO 2009/061175	(11) 2 207 409*	(21) <b>08832196.3</b> (87) WO 2009/038023	(11) 2 208 557
(21) <b>08806537.0</b> (87) WO 2009/047494	(11) 2 207 496*	(21) <b>08829124.0</b> (87) WO 2009/032240	(11) 2 207 688*	(21) <b>08832259.9</b> (87) WO 2009/038745	(11) 2 207 562*
(21) <b>08806547.9</b> (87) WO 2009/047498	(11) 2 207 877*	(21) <b>08829155.4</b> (87) WO 2009/032929	(11) 2 208 189*	(21) <b>08832386.0</b> (87) WO 2009/039178	(11) 2 207 567*
(21) <b>08806622.0</b> (87) WO 2009/050480	(11) 2 208 011*	(21) <b>08829304.8</b> (87) WO 2009/033187	(11) 2 208 346*	(21) <b>08832423.1</b> (87) WO 2009/038217	(11) 2 208 705
(21) <b>08806650.1</b> (87) WO 2009/044183	(11) 2 207 712*	(21) <b>08829371.7</b> (87) WO 2009/031878	(11) 2 208 498	(21) <b>08832434.8</b> (87) WO 2009/038671	(11) 2 207 543*
(21) <b>08806651.9</b> (87) WO 2009/044184	(11) 2 207 711*	(21) <b>08829376.6</b> (87) WO 2009/031979	(11) 2 208 344*	(21) <b>08832492.6</b> (87) WO 2009/037369	(11) 2 208 788
(21) <b>08806693.1</b> (87) WO 2009/044189	(11) 2 208 185*	(21) <b>08829464.0</b> (87) WO 2009/033063	(11) 2 208 155*	(21) <b>08832731.7</b> (87) WO 2009/039404	(11) 2 208 302*
(21) <b>08806706.1</b> (87) WO 2009/044200	(11) 2 207 788*	(21) <b>08829747.8</b> (87) WO 2009/033024	(11) 2 207 790*	(21) <b>08832843.0</b> (87) WO 2009/042531	(11) 2 208 338*
(21) <b>08806716.0</b> (87) WO 2009/044207	(11) 2 207 632*	(21) <b>08829786.6</b> (87) WO 2009/032476	(11) 2 208 195*	(21) <b>08832932.1</b> (87) WO 2009/042607	(11) 2 207 781*
(21) <b>08806991.9</b> (87) WO 2009/037539	(11) 2 207 544*	(21) <b>08830080.1</b> (87) WO 2009/035710	(11) 2 207 589*	(21) <b>08833072.5</b> (87) WO 2009/043002	(11) 2 208 381*
(21) <b>08807098.2</b> (87) WO 2009/040621	(11) 2 208 251*	(21) <b>08830109.8</b> (87) WO 2009/035272	(11) 2 208 110*	(21) <b>08833143.4</b> (87) WO 2009/042592	(11) 2 207 603*
(21) <b>08807224.4</b> (87) WO 2009/050557	(11) 2 208 352*	(21) <b>08830451.4</b> (87) WO 2009/035562	(11) 2 207 529*	(21) <b>08833294.5</b> (87) WO 2009/042825	(11) 2 207 836*
(21) <b>08807371.3</b> (87) WO 2009/034491	(11) 2 208 163*	(21) <b>08830488.6</b> (87) WO 2009/035412	(11) 2 207 804*	(21) <b>08833547.6</b> (87) WO 2009/041534	(11) 2 208 462
(21) <b>08807510.6</b> (87) WO 2009/034501	(11) 2 207 458*	(21) <b>08830537.0</b> (87) WO 2009/036368	(11) 2 207 570*	(21) <b>08833807.4</b> (87) WO 2009/040730	(11) 2 207 778*
(21) <b>08807616.1</b> (87) WO 2009/037617	(11) 2 208 111*	(21) <b>08830580.0</b> (87) WO 2009/035627	(11) 2 207 596*	(21) <b>08833833.0</b> (87) WO 2009/042843	(11) 2 208 373*

(21) <b>08833921.3</b> (87) WO 2009/041527	(11) 2 208 745	(21) <b>08835293.5</b> (87) WO 2009/046057	(11) 2 208 105*	(21) <b>08836268.6</b> (87) WO 2009/043923	(11) 2 208 355*
(21) <b>08833952.8</b> (87) WO 2009/041408	(11) 2 208 609	(21) <b>08835348.7</b> (87) WO 2009/045426	(11) 2 207 624*	(21) <b>08836280.1</b> (87) WO 2009/043574	(11) 2 207 762*
(21) <b>08834190.4</b> (87) WO 2009/042537	(11) 2 207 594*	(21) <b>08835379.2</b> (87) WO 2009/044510	(11) 2 208 945	(21) <b>08836284.3</b> (87) WO 2009/044218	(11) 2 208 000*
(21) <b>08834331.4</b> (87) WO 2009/040425	(11) 2 208 148*	(21) <b>08835381.8</b> (87) WO 2009/045519	(11) 2 207 549*	(21) <b>08836323.9</b> (87) WO 2009/045991	(11) 2 207 433*
(21) <b>08834339.7</b> (87) WO 2009/042749	(11) 2 207 593*	(21) <b>08835444.4</b> (87) WO 2009/045838	(11) 2 208 047*	(21) <b>08836392.4</b> (87) WO 2009/045474	(11) 2 207 941*
(21) <b>08834358.7</b> (87) WO 2009/042375	(11) 2 207 504*	(21) <b>08835458.4</b> (87) WO 2009/046378	(11) 2 208 022*	(21) <b>08836397.3</b> (87) WO 2009/044552	(11) 2 209 008
(21) <b>08834458.5</b> (87) WO 2009/042170	(11) 2 207 590*	(21) <b>08835470.9</b> (87) WO 2009/045986	(11) 2 208 106*	(21) <b>08836503.6</b> (87) WO 2009/046218	(11) 2 208 186*
(21) <b>08834506.1</b> (87) WO 2009/042237	(11) 2 208 061*	(21) <b>08835476.6</b> (87) WO 2009/045310	(11) 2 208 375*	(21) <b>08836547.3</b> (87) WO 2009/043326	(11) 2 207 994*
(21) <b>08834531.9</b> (87) WO 2009/041039	(11) 2 208 944	(21) <b>08835535.9</b> (87) WO 2009/044064	(11) 2 208 235*	(21) <b>08836562.2</b> (87) WO 2009/046151	(11) 2 208 122*
(21) <b>08834579.8</b> (87) WO 2009/041899	(11) 2 207 468*	(21) <b>08835543.3</b> (87) WO 2009/044899	(11) 2 208 499	(21) <b>08836593.7</b> (87) WO 2009/046316	(11) 2 207 583*
(21) <b>08834590.5</b> (87) WO 2009/042783	(11) 2 207 503*	(21) <b>08835550.8</b> (87) WO 2009/044359	(11) 2 207 605*	(21) <b>08836611.7</b> (87) WO 2009/045828	(11) 2 207 436*
(21) <b>08834725.7</b> (87) WO 2009/044790	(11) 2 208 753	(21) <b>08835591.2</b> (87) WO 2009/045145	(11) 2 207 555*	(21) <b>08836626.5</b> (87) WO 2009/044251	(11) 2 207 764*
(21) <b>08834803.2</b> (87) WO 2009/046386	(11) 2 207 427*	(21) <b>08835609.2</b> (87) WO 2009/045286	(11) 2 207 470*	(21) <b>08836634.9</b> (87) WO 2009/045975	(11) 2 207 553*
(21) <b>08834831.3</b> (87) WO 2009/045825	(11) 2 208 374*	(21) <b>08835645.6</b> (87) WO 2009/044271	(11) 2 207 591*	(21) <b>08836641.4</b> (87) WO 2009/046014	(11) 2 208 327*
(21) <b>08834903.0</b> (87) WO 2009/044910	(11) 2 208 912	(21) <b>08835650.6</b> (87) WO 2009/046212	(11) 2 207 579*	(21) <b>08836653.9</b> (87) WO 2009/045389	(11) 2 208 066*
(21) <b>08834942.8</b> (87) WO 2009/045552	(11) 2 208 071*	(21) <b>08835653.0</b> (87) WO 2009/044674	(11) 2 208 707	(21) <b>08836684.4</b> (87) WO 2009/045945	(11) 2 208 301*
(21) <b>08834964.2</b> (87) WO 2009/045497	(11) 2 207 791*	(21) <b>08835709.0</b> (87) WO 2009/043330	(11) 2 207 984*	(21) <b>08836726.3</b> (87) WO 2009/046011	(11) 2 208 058*
(21) <b>08834978.2</b> (87) WO 2009/045023	(11) 2 207 878*	(21) <b>08835731.4</b> (87) WO 2009/044028	(11) 2 207 988*	(21) <b>08836757.8</b> (87) WO 2009/045431	(11) 2 207 627*
(21) <b>08834982.4</b> (87) WO 2009/045716	(11) 2 208 226*	(21) <b>08835746.2</b> (87) WO 2009/044341	(11) 2 208 149*	(21) <b>08836827.9</b> (87) WO 2009/048560	(11) 2 207 874*
(21) <b>08834989.9</b> (87) WO 2009/043181	(11) 2 207 969*	(21) <b>08835748.8</b> (87) WO 2009/046237	(11) 2 207 731*	(21) <b>08836849.3</b> (87) WO 2009/048783	(11) 2 207 630*
(21) <b>08835025.1</b> (87) WO 2009/043929	(11) 2 207 534*	(21) <b>08835929.4</b> (87) WO 2009/045162	(11) 2 207 981*	(21) <b>08836854.3</b> (87) WO 2009/048592	(11) 2 207 620*
(21) <b>08835060.8</b> (87) WO 2009/046214	(11) 2 207 471*	(21) <b>08835932.8</b> (87) WO 2009/045317	(11) 2 208 376*	(21) <b>08836881.6</b> (87) WO 2009/048273	(11) 2 207 726*
(21) <b>08835102.8</b> (87) WO 2009/046123	(11) 2 207 805*	(21) <b>08835973.2</b> (87) WO 2009/045700	(11) 2 207 547*	(21) <b>08836885.7</b> (87) WO 2009/048556	(11) 2 207 575*
(21) <b>08835109.3</b> (87) WO 2009/043318	(11) 2 208 272*	(21) <b>08835991.4</b> (87) WO 2009/045941	(11) 2 207 416*	(21) <b>08836893.1</b> (87) WO 2009/046978	(11) 2 207 881*
(21) <b>08835120.0</b> (87) WO 2009/046291	(11) 2 207 883*	(21) <b>08836005.2</b> (87) WO 2009/044356	(11) 2 208 181*	(21) <b>08836933.5</b> (87) WO 2009/049005	(11) 2 208 345*
(21) <b>08835148.1</b> (87) WO 2009/044738	(11) 2 208 630	(21) <b>08836063.1</b> (87) WO 2009/044777	(11) 2 208 729	(21) <b>08836946.7</b> (87) WO 2009/046530	(11) 2 207 810*
(21) <b>08835190.3</b> (87) WO 2009/046279	(11) 2 207 631*	(21) <b>08836080.5</b> (87) WO 2009/043495	(11) 2 207 541*	(21) <b>08836958.2</b> (87) WO 2009/047007	(11) 2 207 882*
(21) <b>08835234.9</b> (87) WO 2009/046049	(11) 2 208 377*	(21) <b>08836196.9</b> (87) WO 2009/045335	(11) 2 208 330*	(21) <b>08836964.0</b> (87) WO 2009/049281	(11) 2 208 279*
(21) <b>08835251.3</b> (87) WO 2009/045553	(11) 2 207 890*	(21) <b>08836209.0</b> (87) WO 2009/046198	(11) 2 207 530*	(21) <b>08836965.7</b> (87) WO 2009/049209	(11) 2 207 720*

(21) <b>08837036.6</b> (87) WO 2009/046524	(11) 2 207 887*	(21) <b>08837655.3</b> (87) WO 2009/048692	(11) 2 208 091*	(21) <b>08838274.2</b> (87) WO 2009/049216	(11) 2 207 651*
(21) <b>08837046.5</b> (87) WO 2009/049045	(11) 2 208 157*	(21) <b>08837662.9</b> (87) WO 2009/047877	(11) 2 209 310	(21) <b>08838285.8</b> (87) WO 2009/046541	(11) 2 207 797*
(21) <b>08837063.0</b> (87) WO 2009/049272	(11) 2 208 354*	(21) <b>08837670.2</b> (87) WO 2009/047633	(11) 2 207 526*	(21) <b>08838302.1</b> (87) WO 2009/048956	(11) 2 207 998*
(21) <b>08837088.7</b> (87) WO 2009/048145	(11) 2 208 756	(21) <b>08837672.8</b> (87) WO 2009/049320	(11) 2 208 367*	(21) <b>08838319.5</b> (87) WO 2009/047164	(11) 2 208 176*
(21) <b>08837103.4</b> (87) WO 2009/048691	(11) 2 208 331*	(21) <b>08837719.7</b> (87) WO 2009/048799	(11) 2 208 239*	(21) <b>08838354.2</b> (87) WO 2009/047951	(11) 2 209 306
(21) <b>08837121.6</b> (87) WO 2009/048329	(11) 2 207 913*	(21) <b>08837763.5</b> (87) WO 2009/046538	(11) 2 207 888*	(21) <b>08838397.1</b> (87) WO 2009/048049	(11) 2 209 349
(21) <b>08837148.9</b> (87) WO 2009/048617	(11) 2 207 481*	(21) <b>08837772.6</b> (87) WO 2009/048121	(11) 2 209 038	(21) <b>08838436.7</b> (87) WO 2009/048885	(11) 2 207 899*
(21) <b>08837162.0</b> (87) WO 2009/048114	(11) 2 208 522	(21) <b>08837794.0</b> (87) WO 2009/049168	(11) 2 207 818*	(21) <b>08838449.0</b> (87) WO 2009/049119	(11) 2 208 028*
(21) <b>08837183.6</b> (87) WO 2009/046680	(11) 2 209 340	(21) <b>08837803.9</b> (87) WO 2009/048332	(11) 2 208 233*	(21) <b>08838460.7</b> (87) WO 2009/049299	(11) 2 207 670*
(21) <b>08837233.9</b> (87) WO 2009/047945	(11) 2 208 593	(21) <b>08837806.2</b> (87) WO 2009/048711	(11) 2 207 725*	(21) <b>08838469.8</b> (87) WO 2009/048829	(11) 2 207 445*
(21) <b>08837283.4</b> (87) WO 2009/047414	(11) 2 207 710*	(21) <b>08837825.2</b> (87) WO 2009/047378	(11) 2 208 564	(21) <b>08838476.3</b> (87) WO 2009/048705	(11) 2 207 820*
(21) <b>08837323.8</b> (87) WO 2009/046523	(11) 2 207 439*	(21) <b>08837859.1</b> (87) WO 2009/048125	(11) 2 208 769	(21) <b>08838497.9</b> (87) WO 2009/048339	(11) 2 208 210*
(21) <b>08837374.1</b> (87) WO 2009/047998	(11) 2 208 751	(21) <b>08837864.1</b> (87) WO 2009/048954	(11) 2 207 488*	(21) <b>08838514.1</b> (87) WO 2009/048557	(11) 2 207 533*
(21) <b>08837383.2</b> (87) WO 2009/047282	(11) 2 207 742*	(21) <b>08837879.9</b> (87) WO 2009/047809	(11) 2 207 894*	(21) <b>08838517.4</b> (87) WO 2009/048632	(11) 2 207 451*
(21) <b>08837388.1</b> (87) WO 2009/048143	(11) 2 208 794	(21) <b>08837880.7</b> (87) WO 2009/048841	(11) 2 207 546*	(21) <b>08838553.9</b> (87) WO 2009/047259	(11) 2 207 873*
(21) <b>08837403.8</b> (87) WO 2009/046712	(11) 2 207 691*	(21) <b>08837885.6</b> (87) WO 2009/046943	(11) 2 207 740*	(21) <b>08838561.2</b> (87) WO 2009/047999	(11) 2 208 622
(21) <b>08837406.1</b> (87) WO 2009/048794	(11) 2 207 443*	(21) <b>08837903.7</b> (87) WO 2009/048322	(11) 2 207 713*	(21) <b>08838564.6</b> (87) WO 2009/048955	(11) 2 207 943*
(21) <b>08837421.0</b> (87) WO 2009/046529	(11) 2 208 056*	(21) <b>08837974.8</b> (87) WO 2009/046982	(11) 2 208 283*	(21) <b>08838630.5</b> (87) WO 2009/051040	(11) 2 208 114*
(21) <b>08837444.2</b> (87) WO 2009/046947	(11) 2 207 706*	(21) <b>08837977.1</b> (87) WO 2009/048725	(11) 2 208 095*	(21) <b>08838679.2</b> (87) WO 2009/050252	(11) 2 207 766*
(21) <b>08837450.9</b> (87) WO 2009/048808	(11) 2 208 100*	(21) <b>08837990.4</b> (87) WO 2009/049254	(11) 2 208 158*	(21) <b>08838688.3</b> (87) WO 2009/050240	(11) 2 208 404*
(21) <b>08837473.1</b> (87) WO 2009/049118	(11) 2 207 638*	(21) <b>08838017.5</b> (87) WO 2009/048321	(11) 2 207 749*	(21) <b>08838711.3</b> (87) WO 2009/050049	(11) 2 208 280*
(21) <b>08837484.8</b> (87) WO 2009/047377	(11) 2 208 428	(21) <b>08838031.6</b> (87) WO 2009/046987	(11) 2 208 159*	(21) <b>08838723.8</b> (87) WO 2009/052020	(11) 2 208 260*
(21) <b>08837490.5</b> (87) WO 2009/049296	(11) 2 207 469*	(21) <b>08838060.5</b> (87) WO 2009/049127	(11) 2 207 498*	(21) <b>08838916.8</b> (87) WO 2009/052111	(11) 2 207 859*
(21) <b>08837571.2</b> (87) WO 2009/046923	(11) 2 207 472*	(21) <b>08838086.0</b> (87) WO 2009/049246	(11) 2 207 420*	(21) <b>08838921.8</b> (87) WO 2009/051247	(11) 2 208 829
(21) <b>08837573.8</b> (87) WO 2009/048520	(11) 2 208 245*	(21) <b>08838093.6</b> (87) WO 2009/046537	(11) 2 207 889*	(21) <b>08838944.0</b> (87) WO 2009/052122	(11) 2 208 396*
(21) <b>08837621.5</b> (87) WO 2009/048340	(11) 2 208 039*	(21) <b>08838146.2</b> (87) WO 2009/048174	(11) 2 207 682*	(21) <b>08838985.3</b> (87) WO 2009/052359	(11) 2 207 441*
(21) <b>08837627.2</b> (87) WO 2009/048836	(11) 2 207 444*	(21) <b>08838237.9</b> (87) WO 2009/048366	(11) 2 207 519*	(21) <b>08839000.0</b> (87) WO 2009/049897	(11) 2 207 652*
(21) <b>08837637.1</b> (87) WO 2009/047337	(11) 2 207 653*	(21) <b>08838240.3</b> (87) WO 2009/048891	(11) 2 208 147*	(21) <b>08839004.2</b> (87) WO 2009/051668	(11) 2 208 350*
(21) <b>08837640.5</b> (87) WO 2009/049292	(11) 2 208 312*	(21) <b>08838266.8</b> (87) WO 2009/047340	(11) 2 208 284*	(21) <b>08839018.2</b> (87) WO 2009/052223	(11) 2 208 342*

(21) <b>08839047.1</b> (87) WO 2009/049494	(11) 2 208 482	(21) <b>08840025.4</b> (87) WO 2009/052292	(11) 2 207 505*	(21) <b>08841070.9</b> (87) WO 2009/053888	(11) 2 208 160*
(21) <b>08839081.0</b> (87) WO 2009/051807	(11) 2 207 900*	(21) <b>08840029.6</b> (87) WO 2009/049824	(11) 2 207 996*	(21) <b>08841077.4</b> (87) WO 2009/055638	(11) 2 208 108*
(21) <b>08839091.9</b> (87) WO 2009/050364	(11) 2 207 480*	(21) <b>08840095.7</b> (87) WO 2009/051666	(11) 2 207 767*	(21) <b>08841093.1</b> (87) WO 2009/053902	(11) 2 208 045*
(21) <b>08839145.3</b> (87) WO 2009/052328	(11) 2 207 564*	(21) <b>08840107.0</b> (87) WO 2009/052330	(11) 2 208 204*	(21) <b>08841095.6</b> (87) WO 2009/053831	(11) 2 208 332*
(21) <b>08839155.2</b> (87) WO 2009/052204	(11) 2 207 507*	(21) <b>08840139.3</b> (87) WO 2009/050461	(11) 2 208 070*	(21) <b>08841140.0</b> (87) WO 2009/054769	(11) 2 208 124*
(21) <b>08839185.9</b> (87) WO 2009/051738	(11) 2 208 252*	(21) <b>08840144.3</b> (87) WO 2009/049880	(11) 2 208 265*	(21) <b>08841148.3</b> (87) WO 2009/055652	(11) 2 207 506*
(21) <b>08839259.2</b> (87) WO 2009/050470	(11) 2 208 013*	(21) <b>08840188.0</b> (87) WO 2009/051379	(11) 2 208 228*	(21) <b>08841152.5</b> (87) WO 2009/053492	(11) 2 208 129*
(21) <b>08839306.1</b> (87) WO 2009/052158	(11) 2 207 744*	(21) <b>08840215.1</b> (87) WO 2009/051249	(11) 2 208 708	(21) <b>08841188.9</b> (87) WO 2009/054393	(11) 2 209 116
(21) <b>08839353.3</b> (87) WO 2009/049612	(11) 2 208 006*	(21) <b>08840237.5</b> (87) WO 2009/050945	(11) 2 209 143	(21) <b>08841224.2</b> (87) WO 2009/053934	(11) 2 207 557*
(21) <b>08839406.9</b> (87) WO 2009/049499	(11) 2 209 011	(21) <b>08840299.5</b> (87) WO 2009/049616	(11) 2 207 924*	(21) <b>08841240.8</b> (87) WO 2009/054637	(11) 2 207 961*
(21) <b>08839408.5</b> (87) WO 2009/051037	(11) 2 208 548	(21) <b>08840312.6</b> (87) WO 2009/052011	(11) 2 207 657*	(21) <b>08841355.4</b> (87) WO 2009/055030	(11) 2 207 584*
(21) <b>08839468.9</b> (87) WO 2009/052366	(11) 2 207 901*	(21) <b>08840319.1</b> (87) WO 2009/051847	(11) 2 207 483*	(21) <b>08841367.9</b> (87) WO 2009/053594	(11) 2 207 525*
(21) <b>08839482.0</b> (87) WO 2009/052052	(11) 2 208 096*	(21) <b>08840503.0</b> (87) WO 2009/052159	(11) 2 207 892*	(21) <b>08841429.7</b> (87) WO 2009/053391	(11) 2 207 854*
(21) <b>08839500.9</b> (87) WO 2009/051797	(11) 2 207 566*	(21) <b>08840533.7</b> (87) WO 2009/051838	(11) 2 207 893*	(21) <b>08841447.9</b> (87) WO 2009/054299	(11) 2 208 545
(21) <b>08839508.2</b> (87) WO 2009/051212	(11) 2 209 152	(21) <b>08840566.7</b> (87) WO 2009/049848	(11) 2 207 663*	(21) <b>08841485.9</b> (87) WO 2009/055636	(11) 2 208 329*
(21) <b>08839546.2</b> (87) WO 2009/050613	(11) 2 207 576*	(21) <b>08840584.0</b> (87) WO 2009/052335	(11) 2 207 861*	(21) <b>08841491.7</b> (87) WO 2009/053031	(11) 2 207 641*
(21) <b>08839620.5</b> (87) WO 2009/051046	(11) 2 208 561	(21) <b>08840618.6</b> (87) WO 2009/052466	(11) 2 207 482*	(21) <b>08841507.0</b> (87) WO 2009/052977	(11) 2 207 650*
(21) <b>08839622.1</b> (87) WO 2009/050299	(11) 2 207 758*	(21) <b>08840625.1</b> (87) WO 2009/050950	(11) 2 208 710	(21) <b>08841531.0</b> (87) WO 2009/055392	(11) 2 208 232*
(21) <b>08839657.7</b> (87) WO 2009/050266	(11) 2 207 799*	(21) <b>08840633.5</b> (87) WO 2009/052287	(11) 2 207 786*	(21) <b>08841538.5</b> (87) WO 2009/055623	(11) 2 207 607*
(21) <b>08839668.4</b> (87) WO 2009/051459	(11) 2 208 347*	(21) <b>08840671.5</b> (87) WO 2009/052379	(11) 2 207 561*	(21) <b>08841549.2</b> (87) WO 2009/055340	(11) 2 208 222*
(21) <b>08839699.9</b> (87) WO 2009/051232	(11) 2 208 986	(21) <b>08840789.5</b> (87) WO 2009/055496	(11) 2 208 317*	(21) <b>08841556.7</b> (87) WO 2009/053921	(11) 2 207 722*
(21) <b>08839763.3</b> (87) WO 2009/051134	(11) 2 208 547	(21) <b>08840809.1</b> (87) WO 2009/055434	(11) 2 208 304*	(21) <b>08841605.2</b> (87) WO 2009/053838	(11) 2 207 645*
(21) <b>08839822.7</b> (87) WO 2009/050150	(11) 2 207 972*	(21) <b>08840827.3</b> (87) WO 2009/053435	(11) 2 207 909*	(21) <b>08841623.5</b> (87) WO 2009/055298	(11) 2 207 971*
(21) <b>08839827.6</b> (87) WO 2009/050275	(11) 2 207 800*	(21) <b>08840846.3</b> (87) WO 2009/052974	(11) 2 207 661*	(21) <b>08841727.4</b> (87) WO 2009/054778	(11) 2 207 648*
(21) <b>08839834.2</b> (87) WO 2009/052267	(11) 2 208 042*	(21) <b>08840874.5</b> (87) WO 2009/055330	(11) 2 207 448*	(21) <b>08841735.7</b> (87) WO 2009/053420	(11) 2 208 209*
(21) <b>08839886.2</b> (87) WO 2009/052240	(11) 2 208 191*	(21) <b>08840889.3</b> (87) WO 2009/055305	(11) 2 208 313*	(21) <b>08841764.7</b> (87) WO 2009/053278	(11) 2 207 865*
(21) <b>08839938.1</b> (87) WO 2009/050471	(11) 2 207 446*	(21) <b>08840975.0</b> (87) WO 2009/053108	(11) 2 208 212*	(21) <b>08841765.4</b> (87) WO 2009/055500	(11) 2 208 123*
(21) <b>08839956.3</b> (87) WO 2009/051648	(11) 2 207 535*	(21) <b>08841012.1</b> (87) WO 2009/053810	(11) 2 207 952*	(21) <b>08841806.6</b> (87) WO 2009/055534	(11) 2 207 884*
(21) <b>08839961.3</b> (87) WO 2009/052439	(11) 2 207 565*	(21) <b>08841043.6</b> (87) WO 2009/053257	(11) 2 207 931*	(21) <b>08841819.9</b> (87) WO 2009/053109	(11) 2 207 875*

(21) <b>08841828.0</b> (87) WO 2009/054995	(11) 2 207 838*	(21) <b>08842668.9</b> (87) WO 2009/055620	(11) 2 207 669*	(21) <b>08843243.0</b> (87) WO 2009/055666	(11) 2 207 827*
(21) <b>08841965.0</b> (87) WO 2009/053105	(11) 2 208 257*	(21) <b>08842690.3</b> (87) WO 2009/054783	(11) 2 207 479*	(21) <b>08843260.4</b> (87) WO 2009/053854	(11) 2 207 777*
(21) <b>08842002.1</b> (87) WO 2009/053623	(11) 2 208 366*	(21) <b>08842695.2</b> (87) WO 2009/053398	(11) 2 208 249*	(21) <b>08843262.0</b> (87) WO 2009/054643	(11) 2 208 005*
(21) <b>08842006.2</b> (87) WO 2009/055344	(11) 2 208 341*	(21) <b>08842696.0</b> (87) WO 2009/055505	(11) 2 208 407*	(21) <b>08843277.8</b> (87) WO 2009/054350	(11) 2 209 001
(21) <b>08842011.2</b> (87) WO 2009/054418	(11) 2 208 627	(21) <b>08842707.5</b> (87) WO 2009/055536	(11) 2 208 383*	(21) <b>08843286.9</b> (87) WO 2009/054352	(11) 2 209 204
(21) <b>08842014.6</b> (87) WO 2009/052539	(11) 2 207 656*	(21) <b>08842717.4</b> (87) WO 2009/053418	(11) 2 207 664*	(21) <b>08843328.9</b> (87) WO 2009/054977	(11) 2 207 574*
(21) <b>08842042.7</b> (87) WO 2009/055587	(11) 2 208 081*	(21) <b>08842723.2</b> (87) WO 2009/053239	(11) 2 207 871*	(21) <b>08843358.6</b> (87) WO 2009/059031	(11) 2 207 837*
(21) <b>08842045.0</b> (87) WO 2009/055403	(11) 2 207 857*	(21) <b>08842761.2</b> (87) WO 2009/055558	(11) 2 207 728*	(21) <b>08843386.7</b> (87) WO 2009/056585	(11) 2 208 197*
(21) <b>08842050.0</b> (87) WO 2009/054441	(11) 2 208 540	(21) <b>08842817.2</b> (87) WO 2009/055226	(11) 2 207 852*	(21) <b>08843403.0</b> (87) WO 2009/056669	(11) 2 208 054*
(21) <b>08842053.4</b> (87) WO 2009/055132	(11) 2 207 828*	(21) <b>08842827.1</b> (87) WO 2009/053814	(11) 2 207 953*	(21) <b>08843423.8</b> (87) WO 2009/057700	(11) 2 208 608
(21) <b>08842075.7</b> (87) WO 2009/055367	(11) 2 207 747*	(21) <b>08842834.7</b> (87) WO 2009/053533	(11) 2 207 412*	(21) <b>08843431.1</b> (87) WO 2009/058778	(11) 2 208 390*
(21) <b>08842091.4</b> (87) WO 2009/054918	(11) 2 207 454*	(21) <b>08842837.0</b> (87) WO 2009/053318	(11) 2 208 143*	(21) <b>08843453.5</b> (87) WO 2009/057255	(11) 2 208 748
(21) <b>08842104.5</b> (87) WO 2009/055326	(11) 2 208 034*	(21) <b>08842854.5</b> (87) WO 2009/052557	(11) 2 208 072*	(21) <b>08843471.7</b> (87) WO 2009/058957	(11) 2 207 802*
(21) <b>08842146.6</b> (87) WO 2009/053802	(11) 2 207 435*	(21) <b>08842939.4</b> (87) WO 2009/054339	(11) 2 208 913	(21) <b>08843513.6</b> (87) WO 2009/058477	(11) 2 207 917*
(21) <b>08842160.7</b> (87) WO 2009/054889	(11) 2 207 618*	(21) <b>08842983.2</b> (87) WO 2009/054552	(11) 2 207 840*	(21) <b>08843526.8</b> (87) WO 2009/056324	(11) 2 207 723*
(21) <b>08842187.0</b> (87) WO 2009/053929	(11) 2 207 455*	(21) <b>08843007.9</b> (87) WO 2009/053019	(11) 2 207 461*	(21) <b>08843527.6</b> (87) WO 2009/059133	(11) 2 208 018*
(21) <b>08842218.3</b> (87) WO 2009/053044	(11) 2 207 905*	(21) <b>08843019.4</b> (87) WO 2009/054999	(11) 2 207 410*	(21) <b>08843534.2</b> (87) WO 2009/058513	(11) 2 207 860*
(21) <b>08842287.8</b> (87) WO 2009/055768	(11) 2 208 214*	(21) <b>08843040.0</b> (87) WO 2009/052943	(11) 2 207 614*	(21) <b>08843536.7</b> (87) WO 2009/057282	(11) 2 208 733
(21) <b>08842289.4</b> (87) WO 2009/052929	(11) 2 207 965*	(21) <b>08843073.1</b> (87) WO 2009/053455	(11) 2 207 862*	(21) <b>08843539.1</b> (87) WO 2009/058014	(11) 2 207 796*
(21) <b>08842301.7</b> (87) WO 2009/054006	(11) 2 207 577*	(21) <b>08843095.4</b> (87) WO 2009/053359	(11) 2 207 982*	(21) <b>08843541.7</b> (87) WO 2009/056451	(11) 2 207 466*
(21) <b>08842407.2</b> (87) WO 2009/053270	(11) 2 207 647*	(21) <b>08843118.4</b> (87) WO 2009/055604	(11) 2 208 277*	(21) <b>08843545.8</b> (87) WO 2009/056437	(11) 2 208 150*
(21) <b>08842411.4</b> (87) WO 2009/055270	(11) 2 207 615*	(21) <b>08843155.6</b> (87) WO 2009/054453	(11) 2 208 559	(21) <b>08843573.0</b> (87) WO 2009/056238	(11) 2 208 082*
(21) <b>08842437.9</b> (87) WO 2009/054662	(11) 2 207 559*	(21) <b>08843158.0</b> (87) WO 2009/054279	(11) 2 207 856*	(21) <b>08843590.4</b> (87) WO 2009/057972	(11) 2 208 177*
(21) <b>08842526.9</b> (87) WO 2009/053027	(11) 2 207 963*	(21) <b>08843182.0</b> (87) WO 2009/053235	(11) 2 208 218*	(21) <b>08843592.0</b> (87) WO 2009/058599	(11) 2 208 151*
(21) <b>08842529.3</b> (87) WO 2009/055373	(11) 2 208 357*	(21) <b>08843184.6</b> (87) WO 2009/052730	(11) 2 209 320	(21) <b>08843660.5</b> (87) WO 2009/056823	(11) 2 208 094*
(21) <b>08842530.1</b> (87) WO 2009/055830	(11) 2 207 520*	(21) <b>08843193.7</b> (87) WO 2009/054240	(11) 2 208 722	(21) <b>08843665.4</b> (87) WO 2009/058809	(11) 2 208 300*
(21) <b>08842569.9</b> (87) WO 2009/052775	(11) 2 207 611*	(21) <b>08843199.4</b> (87) WO 2009/055307	(11) 2 208 314*	(21) <b>08843670.4</b> (87) WO 2009/057508	(11) 2 208 570
(21) <b>08842612.7</b> (87) WO 2009/053331	(11) 2 207 918*	(21) <b>08843230.7</b> (87) WO 2009/053337	(11) 2 207 425*	(21) <b>08843728.0</b> (87) WO 2009/058545	(11) 2 207 851*
(21) <b>08842625.9</b> (87) WO 2009/055524	(11) 2 207 801*	(21) <b>08843241.4</b> (87) WO 2009/055593	(11) 2 208 030*	(21) <b>08843739.7</b> (87) WO 2009/059013	(11) 2 208 190*

(21) <b>08843749.6</b> (87) WO 2009/055906	(11) 2 208 165*	(21) <b>08844363.5</b> (87) WO 2009/056322	(11) 2 207 419*	(21) <b>08844913.7</b> (87) WO 2009/057628	(11) 2 209 062
(21) <b>08843750.4</b> (87) WO 2009/056351	(11) 2 207 686*	(21) <b>08844375.9</b> (87) WO 2009/057567	(11) 2 208 772	(21) <b>08844943.4</b> (87) WO 2009/056421	(11) 2 208 025*
(21) <b>08843766.0</b> (87) WO 2009/057590	(11) 2 208 562	(21) <b>08844420.3</b> (87) WO 2009/058740	(11) 2 208 133*	(21) <b>08844977.2</b> (87) WO 2009/059280	(11) 2 207 414*
(21) <b>08843771.0</b> (87) WO 2009/056257	(11) 2 207 885*	(21) <b>08844422.9</b> (87) WO 2009/057497	(11) 2 208 760	(21) <b>08844979.8</b> (87) WO 2009/058362	(11) 2 208 207*
(21) <b>08843783.5</b> (87) WO 2009/056094	(11) 2 208 087*	(21) <b>08844426.0</b> (87) WO 2009/059312	(11) 2 208 088*	(21) <b>08844981.4</b> (87) WO 2009/059314	(11) 2 208 162*
(21) <b>08843849.4</b> (87) WO 2009/056509	(11) 2 207 808*	(21) <b>08844444.3</b> (87) WO 2009/056761	(11) 2 207 956*	(21) <b>08845000.2</b> (87) WO 2009/057811	(11) 2 207 773*
(21) <b>08843882.5</b> (87) WO 2009/058773	(11) 2 208 179*	(21) <b>08844454.2</b> (87) WO 2009/056064	(11) 2 209 228	(21) <b>08845011.9</b> (87) WO 2009/057250	(11) 2 208 538
(21) <b>08843953.4</b> (87) WO 2009/059110	(11) 2 208 057*	(21) <b>08844467.4</b> (87) WO 2009/059210	(11) 2 207 785*	(21) <b>08845017.6</b> (87) WO 2009/058195	(11) 2 208 202*
(21) <b>08843972.4</b> (87) WO 2009/056829	(11) 2 207 729*	(21) <b>08844477.3</b> (87) WO 2009/058292	(11) 2 207 757*	(21) <b>08845064.8</b> (87) WO 2009/057251	(11) 2 208 539
(21) <b>08843992.2</b> (87) WO 2009/058901	(11) 2 208 161*	(21) <b>08844489.8</b> (87) WO 2009/057488	(11) 2 209 326	(21) <b>08845072.1</b> (87) WO 2009/058946	(11) 2 207 467*
(21) <b>08844007.8</b> (87) WO 2009/056096	(11) 2 208 168*	(21) <b>08844494.8</b> (87) WO 2009/058491	(11) 2 208 139*	(21) <b>08845077.0</b> (87) WO 2009/057519	(11) 2 208 490
(21) <b>08844020.1</b> (87) WO 2009/058931	(11) 2 208 079*	(21) <b>08844516.8</b> (87) WO 2009/056573	(11) 2 208 281*	(21) <b>08845079.6</b> (87) WO 2009/056505	(11) 2 208 293*
(21) <b>08844044.1</b> (87) WO 2009/056233	(11) 2 207 763*	(21) <b>08844541.6</b> (87) WO 2009/056280	(11) 2 207 806*	(21) <b>08845083.8</b> (87) WO 2009/055955	(11) 2 208 019*
(21) <b>08844051.6</b> (87) WO 2009/058223	(11) 2 208 386*	(21) <b>08844577.0</b> (87) WO 2009/056744	(11) 2 207 915*	(21) <b>08845120.8</b> (87) WO 2009/057100	(11) 2 208 012*
(21) <b>08844086.2</b> (87) WO 2009/058207	(11) 2 207 825*	(21) <b>08844642.2</b> (87) WO 2009/056144	(11) 2 208 121*	(21) <b>08845137.2</b> (87) WO 2009/056812	(11) 2 207 613*
(21) <b>08844106.8</b> (87) WO 2009/056607	(11) 2 208 134*	(21) <b>08844646.3</b> (87) WO 2009/058250	(11) 2 207 850*	(21) <b>08845146.3</b> (87) WO 2009/056302	(11) 2 208 264*
(21) <b>08844134.0</b> (87) WO 2009/058934	(11) 2 208 254*	(21) <b>08844649.7</b> (87) WO 2009/058285	(11) 2 207 798*	(21) <b>08845163.8</b> (87) WO 2009/057109	(11) 2 208 322*
(21) <b>08844195.1</b> (87) WO 2009/058969	(11) 2 207 491*	(21) <b>08844650.5</b> (87) WO 2009/056293	(11) 2 207 765*	(21) <b>08845166.1</b> (87) WO 2009/057041	(11) 2 208 393*
(21) <b>08844198.5</b> (87) WO 2009/057034	(11) 2 208 062*	(21) <b>08844653.9</b> (87) WO 2009/056356	(11) 2 208 117*	(21) <b>08845183.6</b> (87) WO 2009/058650	(11) 2 208 131*
(21) <b>08844213.2</b> (87) WO 2009/057941	(11) 2 208 294*	(21) <b>08844702.4</b> (87) WO 2009/057432	(11) 2 208 752	(21) <b>08845184.4</b> (87) WO 2009/058669	(11) 2 208 126*
(21) <b>08844217.3</b> (87) WO 2009/056592	(11) 2 207 413*	(21) <b>08844720.6</b> (87) WO 2009/057287	(11) 2 208 734	(21) <b>08845210.7</b> (87) WO 2009/056359	(11) 2 208 115*
(21) <b>08844220.7</b> (87) WO 2009/059045	(11) 2 208 166*	(21) <b>08844727.1</b> (87) WO 2009/056631	(11) 2 207 807*	(21) <b>08845216.4</b> (87) WO 2009/057017	(11) 2 208 008*
(21) <b>08844248.8</b> (87) WO 2009/058277	(11) 2 207 872*	(21) <b>08844737.0</b> (87) WO 2009/057757	(11) 2 209 075	(21) <b>08845240.4</b> (87) WO 2009/057550	(11) 2 209 102
(21) <b>08844258.7</b> (87) WO 2009/059066	(11) 2 208 378*	(21) <b>08844739.6</b> (87) WO 2009/058401	(11) 2 208 318*	(21) <b>08845244.6</b> (87) WO 2009/056670	(11) 2 208 055*
(21) <b>08844290.0</b> (87) WO 2009/056572	(11) 2 208 171*	(21) <b>08844772.7</b> (87) WO 2009/057970	(11) 2 207 518*	(21) <b>08845246.1</b> (87) WO 2009/057766	(11) 2 208 691
(21) <b>08844322.1</b> (87) WO 2009/059291	(11) 2 208 141*	(21) <b>08844786.7</b> (87) WO 2009/056858	(11) 2 208 369*	(21) <b>08845255.2</b> (87) WO 2009/058941	(11) 2 208 307*
(21) <b>08844337.9</b> (87) WO 2009/058792	(11) 2 207 473*	(21) <b>08844788.3</b> (87) WO 2009/059216	(11) 2 208 174*	(21) <b>08845260.2</b> (87) WO 2009/055850	(11) 2 207 438*
(21) <b>08844341.1</b> (87) WO 2009/056234	(11) 2 207 464*	(21) <b>08844821.2</b> (87) WO 2009/056258	(11) 2 207 921*	(21) <b>08845286.7</b> (87) WO 2009/059283	(11) 2 207 811*
(21) <b>08844349.4</b> (87) WO 2009/058215	(11) 2 208 263*	(21) <b>08844828.7</b> (87) WO 2009/058540	(11) 2 207 760*	(21) <b>08845338.6</b> (87) WO 2009/058080	(11) 2 207 715*

(21) <b>08845359.2</b> (87) WO 2009/059241	(11) 2 208 348*	(21) <b>08845970.6</b> (87) WO 2009/057441	(11) 2 208 741	(21) <b>08846472.2</b> (87) WO 2009/059759	(11) 2 207 426*
(21) <b>08845390.7</b> (87) WO 2009/056241	(11) 2 207 844*	(21) <b>08846020.9</b> (87) WO 2009/056533	(11) 2 208 023*	(21) <b>08846476.3</b> (87) WO 2009/060187	(11) 2 207 622*
(21) <b>08845408.7</b> (87) WO 2009/059213	(11) 2 208 140*	(21) <b>08846028.2</b> (87) WO 2009/055950	(11) 2 207 741*	(21) <b>08846477.1</b> (87) WO 2009/061707	(11) 2 207 754*
(21) <b>08845423.6</b> (87) WO 2009/056648	(11) 2 208 379*	(21) <b>08846032.4</b> (87) WO 2009/058373	(11) 2 207 782*	(21) <b>08846498.7</b> (87) WO 2009/060668	(11) 2 209 242
(21) <b>08845428.5</b> (87) WO 2009/056645	(11) 2 208 405*	(21) <b>08846048.0</b> (87) WO 2009/056583	(11) 2 207 846*	(21) <b>08846500.0</b> (87) WO 2009/060341	(11) 2 208 090*
(21) <b>08845429.3</b> (87) WO 2009/056832	(11) 2 208 242*	(21) <b>08846096.9</b> (87) WO 2009/056494	(11) 2 207 417*	(21) <b>08846509.1</b> (87) WO 2009/062117	(11) 2 208 238*
(21) <b>08845496.2</b> (87) WO 2009/057599	(11) 2 208 563	(21) <b>08846119.9</b> (87) WO 2009/056133	(11) 2 207 460*	(21) <b>08846525.7</b> (87) WO 2009/059352	(11) 2 207 733*
(21) <b>08845503.5</b> (87) WO 2009/056278	(11) 2 207 465*	(21) <b>08846127.2</b> (87) WO 2009/056587	(11) 2 208 208*	(21) <b>08846528.1</b> (87) WO 2009/060719	(11) 2 208 872
(21) <b>08845505.0</b> (87) WO 2009/056357	(11) 2 208 118*	(21) <b>08846135.5</b> (87) WO 2009/059135	(11) 2 208 308*	(21) <b>08846535.6</b> (87) WO 2009/060834	(11) 2 208 821
(21) <b>08845514.2</b> (87) WO 2009/057327	(11) 2 209 114	(21) <b>08846168.6</b> (87) WO 2009/056810	(11) 2 208 286*	(21) <b>08846546.3</b> (87) WO 2009/061606	(11) 2 207 502*
(21) <b>08845519.1</b> (87) WO 2009/056620	(11) 2 207 423*	(21) <b>08846172.8</b> (87) WO 2009/058600	(11) 2 208 305*	(21) <b>08846556.2</b> (87) WO 2009/062013	(11) 2 207 916*
(21) <b>08845644.7</b> (87) WO 2009/058273	(11) 2 207 750*	(21) <b>08846202.3</b> (87) WO 2009/057281	(11) 2 208 735	(21) <b>08846565.3</b> (87) WO 2009/060662	(11) 2 208 801
(21) <b>08845656.1</b> (87) WO 2009/056956	(11) 2 208 363*	(21) <b>08846223.9</b> (87) WO 2009/060751	(11) 2 208 465	(21) <b>08846567.9</b> (87) WO 2009/061247	(11) 2 207 932*
(21) <b>08845689.2</b> (87) WO 2009/058356	(11) 2 207 964*	(21) <b>08846237.9</b> (87) WO 2009/060277	(11) 2 207 707*	(21) <b>08846605.7</b> (87) WO 2009/059339	(11) 2 208 268*
(21) <b>08845707.2</b> (87) WO 2009/056261	(11) 2 208 333*	(21) <b>08846247.8</b> (87) WO 2009/060053	(11) 2 207 770*	(21) <b>08846607.3</b> (87) WO 2009/061865	(11) 2 208 051*
(21) <b>08845757.7</b> (87) WO 2009/056303	(11) 2 208 014*	(21) <b>08846255.1</b> (87) WO 2009/060044	(11) 2 207 821*	(21) <b>08846612.3</b> (87) WO 2009/059967	(11) 2 207 839*
(21) <b>08845782.5</b> (87) WO 2009/056885	(11) 2 207 551*	(21) <b>08846261.9</b> (87) WO 2009/059974	(11) 2 207 679*	(21) <b>08846618.0</b> (87) WO 2009/059918	(11) 2 208 306*
(21) <b>08845790.8</b> (87) WO 2009/058688	(11) 2 208 142*	(21) <b>08846287.4</b> (87) WO 2009/061340	(11) 2 208 230*	(21) <b>08846624.8</b> (87) WO 2009/060831	(11) 2 209 183
(21) <b>08845810.4</b> (87) WO 2009/057607	(11) 2 208 928	(21) <b>08846295.7</b> (87) WO 2009/061270	(11) 2 207 516*	(21) <b>08846626.3</b> (87) WO 2009/060698	(11) 2 209 136
(21) <b>08845827.8</b> (87) WO 2009/058466	(11) 2 207 675*	(21) <b>08846296.5</b> (87) WO 2009/059771	(11) 2 208 192*	(21) <b>08846643.8</b> (87) WO 2009/062091	(11) 2 208 178*
(21) <b>08845836.9</b> (87) WO 2009/058397	(11) 2 207 824*	(21) <b>08846324.5</b> (87) WO 2009/060991	(11) 2 208 113*	(21) <b>08846653.7</b> (87) WO 2009/059960	(11) 2 208 156*
(21) <b>08845837.7</b> (87) WO 2009/057014	(11) 2 208 075*	(21) <b>08846356.7</b> (87) WO 2009/059905	(11) 2 208 269*	(21) <b>08846661.0</b> (87) WO 2009/060379	(11) 2 208 052*
(21) <b>08845882.3</b> (87) WO 2009/057000	(11) 2 207 524*	(21) <b>08846357.5</b> (87) WO 2009/060066	(11) 2 207 902*	(21) <b>08846665.1</b> (87) WO 2009/059696	(11) 2 207 829*
(21) <b>08845889.8</b> (87) WO 2009/058530	(11) 2 207 841*	(21) <b>08846363.3</b> (87) WO 2009/061782	(11) 2 208 035*	(21) <b>08846688.3</b> (87) WO 2009/059981	(11) 2 207 676*
(21) <b>08845919.3</b> (87) WO 2009/057447	(11) 2 209 066	(21) <b>08846382.3</b> (87) WO 2009/060029	(11) 2 207 748*	(21) <b>08846689.1</b> (87) WO 2009/059968	(11) 2 207 817*
(21) <b>08845925.0</b> (87) WO 2009/056757	(11) 2 208 187*	(21) <b>08846412.8</b> (87) WO 2009/060365	(11) 2 208 266*	(21) <b>08846696.6</b> (87) WO 2009/060357	(11) 2 208 048*
(21) <b>08845933.4</b> (87) WO 2009/056219	(11) 2 207 986*	(21) <b>08846417.7</b> (87) WO 2009/059782	(11) 2 208 092*	(21) <b>08846702.2</b> (87) WO 2009/060795	(11) 2 208 682
(21) <b>08845957.3</b> (87) WO 2009/058630	(11) 2 207 858*	(21) <b>08846432.6</b> (87) WO 2009/061580	(11) 2 207 830*	(21) <b>08846719.6</b> (87) WO 2009/060052	(11) 2 208 201*
(21) <b>08845960.7</b> (87) WO 2009/058341	(11) 2 208 188*	(21) <b>08846463.1</b> (87) WO 2009/059697	(11) 2 207 831*	(21) <b>08846739.4</b> (87) WO 2009/060369	(11) 2 208 397*

(21) <b>08846740.2</b> (87) WO 2009/060368	(11) 2 208 394*	(21) <b>08847020.8</b> (87) WO 2009/059712	(11) 2 207 418*	(21) <b>08847390.5</b> (87) WO 2009/060058	(11) 2 207 626*
(21) <b>08846748.5</b> (87) WO 2009/060001	(11) 2 208 119*	(21) <b>08847031.5</b> (87) WO 2009/060773	(11) 2 208 104*	(21) <b>08847393.9</b> (87) WO 2009/061619	(11) 2 208 112*
(21) <b>08846750.1</b> (87) WO 2009/061997	(11) 2 207 677*	(21) <b>08847042.2</b> (87) WO 2009/060088	(11) 2 208 255*	(21) <b>08847404.4</b> (87) WO 2009/060863	(11) 2 209 259
(21) <b>08846755.0</b> (87) WO 2009/060041	(11) 2 208 016*	(21) <b>08847048.9</b> (87) WO 2009/059939	(11) 2 208 243*	(21) <b>08847439.0</b> (87) WO 2009/059768	(11) 2 207 698*
(21) <b>08846762.6</b> (87) WO 2009/060240	(11) 2 207 601*	(21) <b>08847068.7</b> (87) WO 2009/059963	(11) 2 207 783*	(21) <b>08847452.3</b> (87) WO 2009/060156	(11) 2 207 697*
(21) <b>08846763.4</b> (87) WO 2009/059916	(11) 2 208 015*	(21) <b>08847078.6</b> (87) WO 2009/061515	(11) 2 207 903*	(21) <b>08847468.9</b> (87) WO 2009/061403	(11) 2 208 287*
(21) <b>08846765.9</b> (87) WO 2009/059912	(11) 2 208 271*	(21) <b>08847091.9</b> (87) WO 2009/059947	(11) 2 207 743*	(21) <b>08847481.2</b> (87) WO 2009/060333	(11) 2 208 076*
(21) <b>08846768.3</b> (87) WO 2009/061367	(11) 2 207 474*	(21) <b>08847096.8</b> (87) WO 2009/060903	(11) 2 208 744	(21) <b>08847493.7</b> (87) WO 2009/059896	(11) 2 207 973*
(21) <b>08846785.7</b> (87) WO 2009/061645	(11) 2 207 842*	(21) <b>08847097.6</b> (87) WO 2009/061813	(11) 2 207 587*	(21) <b>08847499.4</b> (87) WO 2009/060670	(11) 2 209 142
(21) <b>08846790.7</b> (87) WO 2009/059399	(11) 2 207 489*	(21) <b>08847125.5</b> (87) WO 2009/059575	(11) 2 208 024*	(21) <b>08847504.1</b> (87) WO 2009/060738	(11) 2 208 758
(21) <b>08846803.8</b> (87) WO 2009/060874	(11) 2 209 243	(21) <b>08847128.9</b> (87) WO 2009/060371	(11) 2 208 395*	(21) <b>08847534.8</b> (87) WO 2009/062048	(11) 2 208 144*
(21) <b>08846848.3</b> (87) WO 2009/060087	(11) 2 207 732*	(21) <b>08847132.1</b> (87) WO 2009/059980	(11) 2 208 392*	(21) <b>08847542.1</b> (87) WO 2009/060275	(11) 2 208 372*
(21) <b>08846861.6</b> (87) WO 2009/061832	(11) 2 207 475*	(21) <b>08847146.1</b> (87) WO 2009/061217	(11) 2 207 602*	(21) <b>08847550.4</b> (87) WO 2009/060281	(11) 2 207 787*
(21) <b>08846876.4</b> (87) WO 2009/061784	(11) 2 208 323*	(21) <b>08847166.9</b> (87) WO 2009/060872	(11) 2 208 679	(21) <b>08847557.9</b> (87) WO 2009/061705	(11) 2 208 253*
(21) <b>08846877.2</b> (87) WO 2009/061778	(11) 2 208 324*	(21) <b>08847188.3</b> (87) WO 2009/060851	(11) 2 208 845	(21) <b>08847579.3</b> (87) WO 2009/059750	(11) 2 208 026*
(21) <b>08846884.8</b> (87) WO 2009/060784	(11) 2 208 830	(21) <b>08847198.2</b> (87) WO 2009/060070	(11) 2 208 031*	(21) <b>08847588.4</b> (87) WO 2009/061464	(11) 2 207 853*
(21) <b>08846892.1</b> (87) WO 2009/060358	(11) 2 208 046*	(21) <b>08847214.7</b> (87) WO 2009/062090	(11) 2 208 136*	(21) <b>08847608.0</b> (87) WO 2009/059805	(11) 2 207 880*
(21) <b>08846909.3</b> (87) WO 2009/060966	(11) 2 207 822*	(21) <b>08847246.9</b> (87) WO 2009/059783	(11) 2 207 876*	(21) <b>08847628.8</b> (87) WO 2009/060174	(11) 2 207 421*
(21) <b>08846915.0</b> (87) WO 2009/060178	(11) 2 208 351*	(21) <b>08847247.7</b> (87) WO 2009/061410	(11) 2 207 499*	(21) <b>08847638.7</b> (87) WO 2009/059970	(11) 2 207 814*
(21) <b>08846922.6</b> (87) WO 2009/061848	(11) 2 207 485*	(21) <b>08847268.3</b> (87) WO 2009/061653	(11) 2 207 606*	(21) <b>08847643.7</b> (87) WO 2009/060492	(11) 2 207 680*
(21) <b>08846928.3</b> (87) WO 2009/060564	(11) 2 209 151	(21) <b>08847270.9</b> (87) WO 2009/061593	(11) 2 207 450*	(21) <b>08847665.0</b> (87) WO 2009/060615	(11) 2 208 200*
(21) <b>08846939.0</b> (87) WO 2009/060744	(11) 2 209 135	(21) <b>08847273.3</b> (87) WO 2009/060838	(11) 2 208 765	(21) <b>08847672.6</b> (87) WO 2009/060928	(11) 2 208 629
(21) <b>08846944.0</b> (87) WO 2009/060370	(11) 2 207 476*	(21) <b>08847274.1</b> (87) WO 2009/060335	(11) 2 207 477*	(21) <b>08847688.2</b> (87) WO 2009/061264	(11) 2 207 738*
(21) <b>08846947.3</b> (87) WO 2009/061278	(11) 2 207 699*	(21) <b>08847277.4</b> (87) WO 2009/060771	(11) 2 208 966	(21) <b>08847691.6</b> (87) WO 2009/060653	(11) 2 208 812
(21) <b>08846987.9</b> (87) WO 2009/059745	(11) 2 207 646*	(21) <b>08847289.9</b> (87) WO 2009/061352	(11) 2 207 993*	(21) <b>08847729.4</b> (87) WO 2009/061563	(11) 2 208 043*
(21) <b>08846994.5</b> (87) WO 2009/059969	(11) 2 207 813*	(21) <b>08847292.3</b> (87) WO 2009/060413	(11) 2 207 703*	(21) <b>08847733.6</b> (87) WO 2009/060593	(11) 2 208 950
(21) <b>08847003.4</b> (87) WO 2009/061265	(11) 2 207 906*	(21) <b>08847294.9</b> (87) WO 2009/059718	(11) 2 207 967*	(21) <b>08847734.4</b> (87) WO 2009/060727	(11) 2 208 989
(21) <b>08847012.5</b> (87) WO 2009/059688	(11) 2 207 950*	(21) <b>08847343.4</b> (87) WO 2009/060965	(11) 2 207 823*	(21) <b>08847737.7</b> (87) WO 2009/060957	(11) 2 208 874
(21) <b>08847014.1</b> (87) WO 2009/059972	(11) 2 208 073*	(21) <b>08847353.3</b> (87) WO 2009/061680	(11) 2 207 666*	(21) <b>08847753.4</b> (87) WO 2009/061161	(11) 2 207 919*

(21) <b>08847755.9</b> (87) WO 2009/059906	(11) 2 208 227*	(21) <b>08848108.0</b> (87) WO 2009/059742	(11) 2 207 490*	(21) <b>08848580.0</b> (87) WO 2009/064423	(11) 2 207 995*
(21) <b>08847760.9</b> (87) WO 2009/060054	(11) 2 207 774*	(21) <b>08848121.3</b> (87) WO 2009/059587	(11) 2 207 937*	(21) <b>08848629.5</b> (87) WO 2009/062824	(11) 2 207 689*
(21) <b>08847769.0</b> (87) WO 2009/060377	(11) 2 208 398*	(21) <b>08848134.6</b> (87) WO 2009/059957	(11) 2 207 672*	(21) <b>08848643.6</b> (87) WO 2009/063981	(11) 2 208 873
(21) <b>08847779.9</b> (87) WO 2009/059744	(11) 2 208 402*	(21) <b>08848147.8</b> (87) WO 2009/060793	(11) 2 208 813	(21) <b>08848759.0</b> (87) WO 2009/063361	(11) 2 208 182*
(21) <b>08847795.5</b> (87) WO 2009/061992	(11) 2 207 833*	(21) <b>08848150.2</b> (87) WO 2009/061877	(11) 2 208 180*	(21) <b>08848800.2</b> (87) WO 2009/062999	(11) 2 207 768*
(21) <b>08847838.3</b> (87) WO 2009/059887	(11) 2 207 826*	(21) <b>08848155.1</b> (87) WO 2009/059888	(11) 2 207 933*	(21) <b>08848818.4</b> (87) WO 2009/062890	(11) 2 208 099*
(21) <b>08847841.7</b> (87) WO 2009/060817	(11) 2 209 072	(21) <b>08848176.7</b> (87) WO 2009/059366	(11) 2 207 855*	(21) <b>08848826.7</b> (87) WO 2009/064981	(11) 2 207 492*
(21) <b>08847845.8</b> (87) WO 2009/062192	(11) 2 208 127*	(21) <b>08848178.3</b> (87) WO 2009/061600	(11) 2 207 812*	(21) <b>08848834.1</b> (87) WO 2009/062938	(11) 2 208 064*
(21) <b>08847853.2</b> (87) WO 2009/061366	(11) 2 207 673*	(21) <b>08848181.7</b> (87) WO 2009/059833	(11) 2 207 955*	(21) <b>08848839.0</b> (87) WO 2009/062612	(11) 2 207 719*
(21) <b>08847855.7</b> (87) WO 2009/060273	(11) 2 208 276*	(21) <b>08848184.1</b> (87) WO 2009/062012	(11) 2 207 678*	(21) <b>08848895.2</b> (87) WO 2009/063138	(11) 2 207 886*
(21) <b>08847859.9</b> (87) WO 2009/060360	(11) 2 208 053*	(21) <b>08848188.2</b> (87) WO 2009/059971	(11) 2 207 815*	(21) <b>08848943.0</b> (87) WO 2009/062497	(11) 2 208 068*
(21) <b>08847867.2</b> (87) WO 2009/059961	(11) 2 207 542*	(21) <b>08848224.5</b> (87) WO 2009/061575	(11) 2 207 508*	(21) <b>08848998.4</b> (87) WO 2009/062644	(11) 2 207 609*
(21) <b>08847879.7</b> (87) WO 2009/060336	(11) 2 208 050*	(21) <b>08848243.5</b> (87) WO 2009/062142	(11) 2 207 592*	(21) <b>08849001.6</b> (87) WO 2009/063831	(11) 2 208 877
(21) <b>08847904.3</b> (87) WO 2009/059795	(11) 2 208 406*	(21) <b>08848274.0</b> (87) WO 2009/061108	(11) 2 208 231*	(21) <b>08849022.2</b> (87) WO 2009/063206	(11) 2 207 635*
(21) <b>08847917.5</b> (87) WO 2009/061648	(11) 2 208 059*	(21) <b>08848292.2</b> (87) WO 2009/060692	(11) 2 209 051	(21) <b>08849023.0</b> (87) WO 2009/063835	(11) 2 209 288
(21) <b>08847939.9</b> (87) WO 2009/060959	(11) 2 208 759	(21) <b>08848294.8</b> (87) WO 2009/060993	(11) 2 208 909	(21) <b>08849030.5</b> (87) WO 2009/063798	(11) 2 207 692*
(21) <b>08847960.5</b> (87) WO 2009/059609	(11) 2 207 585*	(21) <b>08848295.5</b> (87) WO 2009/061458	(11) 2 208 169*	(21) <b>08849058.6</b> (87) WO 2009/062384	(11) 2 208 755
(21) <b>08847961.3</b> (87) WO 2009/060152	(11) 2 208 205*	(21) <b>08848329.2</b> (87) WO 2009/061562	(11) 2 207 716*	(21) <b>08849070.1</b> (87) WO 2009/063037	(11) 2 208 001*
(21) <b>08847973.8</b> (87) WO 2009/059790	(11) 2 208 017*	(21) <b>08848362.3</b> (87) WO 2009/061903	(11) 2 208 173*	(21) <b>08849072.7</b> (87) WO 2009/063770	(11) 2 208 946
(21) <b>08847992.8</b> (87) WO 2009/059772	(11) 2 208 399*	(21) <b>08848381.3</b> (87) WO 2009/062193	(11) 2 207 527*	(21) <b>08849080.0</b> (87) WO 2009/063166	(11) 2 207 494*
(21) <b>08848002.5</b> (87) WO 2009/061876	(11) 2 208 316*	(21) <b>08848383.9</b> (87) WO 2009/060043	(11) 2 207 848*	(21) <b>08849109.7</b> (87) WO 2009/063848	(11) 2 208 626
(21) <b>08848025.6</b> (87) WO 2009/060397	(11) 2 208 382*	(21) <b>08848426.6</b> (87) WO 2009/061269	(11) 2 207 660*	(21) <b>08849150.1</b> (87) WO 2009/064009	(11) 2 208 258*
(21) <b>08848031.4</b> (87) WO 2009/059925	(11) 2 207 431*	(21) <b>08848438.1</b> (87) WO 2009/059943	(11) 2 207 775*	(21) <b>08849164.2</b> (87) WO 2009/063706	(11) 2 207 681*
(21) <b>08848079.3</b> (87) WO 2009/062176	(11) 2 208 370*	(21) <b>08848456.3</b> (87) WO 2009/059998	(11) 2 208 234*	(21) <b>08849312.7</b> (87) WO 2009/062842	(11) 2 208 408*
(21) <b>08848080.1</b> (87) WO 2009/060361	(11) 2 208 077*	(21) <b>08848520.6</b> (87) WO 2009/059801	(11) 2 207 925*	(21) <b>08849457.0</b> (87) WO 2009/063179	(11) 2 207 939*
(21) <b>08848083.5</b> (87) WO 2009/059715	(11) 2 208 170*	(21) <b>08848527.1</b> (87) WO 2009/060876	(11) 2 208 484	(21) <b>08849467.9</b> (87) WO 2009/065054	(11) 2 207 568*
(21) <b>08848088.4</b> (87) WO 2009/060682	(11) 2 209 120	(21) <b>08848536.2</b> (87) WO 2009/060008	(11) 2 207 816*	(21) <b>08849478.6</b> (87) WO 2009/064220	(11) 2 209 130
(21) <b>08848102.3</b> (87) WO 2009/060384	(11) 2 207 513*	(21) <b>08848544.6</b> (87) WO 2009/060072	(11) 2 207 610*	(21) <b>08849508.0</b> (87) WO 2009/064607	(11) 2 207 997*
(21) <b>08848104.9</b> (87) WO 2009/061932	(11) 2 207 714*	(21) <b>08848548.7</b> (87) WO 2009/060811	(11) 2 208 814	(21) <b>08849518.9</b> (87) WO 2009/064983	(11) 2 207 598*

(21) <b>08849521.3</b> (87) WO 2009/063669	(11) 2 209 020	(21) <b>08850433.7</b> (87) WO 2009/063363	(11) 2 208 183*	(21) <b>08854091.9</b> (87) WO 2009/067901	(11) 2 209 254
(21) <b>08849539.5</b> (87) WO 2009/065100	(11) 2 207 847*	(21) <b>08850516.9</b> (87) WO 2009/063016	(11) 2 207 599*	(21) <b>08854528.0</b> (87) WO 2009/067856	(11) 2 208 721
(21) <b>08849628.6</b> (87) WO 2009/063806	(11) 2 208 419	(21) <b>08850528.4</b> (87) WO 2009/063777	(11) 2 208 632	(21) <b>08854889.6</b> (87) WO 2009/068794	(11) 2 207 709*
(21) <b>08849660.9</b> (87) WO 2009/062817	(11) 2 207 990*	(21) <b>08850533.4</b> (87) WO 2009/063047	(11) 2 208 241*	(21) <b>08855180.9</b> (87) WO 2009/068772	(11) 2 208 199*
(21) <b>08849694.8</b> (87) WO 2009/063181	(11) 2 208 040*	(21) <b>08850567.2</b> (87) WO 2009/063281	(11) 2 207 586*	(21) <b>08855285.6</b> (87) WO 2009/067899	(11) 2 209 216
(21) <b>08849712.8</b> (87) WO 2009/063772	(11) 2 208 658	(21) <b>08850575.5</b> (87) WO 2009/062823	(11) 2 207 690*	(21) <b>08855581.8</b> (87) WO 2009/068798	(11) 2 207 556*
(21) <b>08849781.3</b> (87) WO 2009/064604	(11) 2 207 769*	(21) <b>08850581.3</b> (87) WO 2009/063717	(11) 2 208 905	(21) <b>08858695.3</b> (87) WO 2009/075707	(11) 2 208 194*
(21) <b>08849840.7</b> (87) WO 2009/063315	(11) 2 208 063*	(21) <b>08850616.7</b> (87) WO 2009/063773	(11) 2 208 660	(21) <b>08858736.5</b> (87) WO 2009/074731	(11) 2 207 608*
(21) <b>08849881.1</b> (87) WO 2009/064583	(11) 2 207 849*	(21) <b>08850686.0</b> (87) WO 2009/063610	(11) 2 209 201	(21) <b>08859282.9</b> (87) WO 2009/074080	(11) 2 209 260
(21) <b>08849916.5</b> (87) WO 2009/063149	(11) 2 207 695*	(21) <b>08850692.8</b> (87) WO 2009/062599	(11) 2 207 975*	(21) <b>08859400.7</b> (87) WO 2009/075190	(11) 2 209 311
(21) <b>08849946.2</b> (87) WO 2009/063220	(11) 2 208 273*	(21) <b>08850721.5</b> (87) WO 2009/064976	(11) 2 207 730*	(21) <b>08860626.4</b> (87) WO 2009/074402	(11) 2 208 270*
(21) <b>08849959.5</b> (87) WO 2009/062659	(11) 2 207 771*	(21) <b>08850748.8</b> (87) WO 2009/062682	(11) 2 207 523*	(21) <b>08861161.1</b> (87) WO 2009/077669	(11) 2 207 737*
(21) <b>08850006.1</b> (87) WO 2009/063370	(11) 2 207 718*	(21) <b>08850764.5</b> (87) WO 2009/062844	(11) 2 207 724*	(21) <b>08861399.7</b> (87) WO 2009/076822	(11) 2 209 266
(21) <b>08850012.9</b> (87) WO 2009/063944	(11) 2 209 313	(21) <b>08850771.0</b> (87) WO 2009/062793	(11) 2 207 968*	(21) <b>08861879.8</b> (87) WO 2009/076910	(11) 2 209 264
(21) <b>08850014.5</b> (87) WO 2009/064329	(11) 2 207 628*	(21) <b>08850780.1</b> (87) WO 2009/064387	(11) 2 207 554*	(21) <b>08863667.5</b> (87) WO 2009/082332	(11) 2 208 384*
(21) <b>08850016.0</b> (87) WO 2009/063684	(11) 2 209 041	(21) <b>08850819.7</b> (87) WO 2009/063934	(11) 2 208 881	(21) <b>08864192.3</b> (87) WO 2009/079964	(11) 2 208 248*
(21) <b>08850021.0</b> (87) WO 2009/064585	(11) 2 208 145*	(21) <b>08850845.2</b> (87) WO 2009/062633	(11) 2 207 453*	(21) <b>08865994.1</b> (87) WO 2009/085142	(11) 2 208 152*
(21) <b>08850040.0</b> (87) WO 2009/062634	(11) 2 207 452*	(21) <b>08850846.0</b> (87) WO 2009/065116	(11) 2 207 424*	(21) <b>08867663.0</b> (87) WO 2009/084466	(11) 2 208 116*
(21) <b>08850079.8</b> (87) WO 2009/064596	(11) 2 208 371*	(21) <b>08850850.2</b> (87) WO 2009/062587	(11) 2 207 949*	(21) <b>08869452.6</b> (87) WO 2009/087297	(11) 2 207 637*
(21) <b>08850125.9</b> (87) WO 2009/062896	(11) 2 208 060*	(21) <b>08850916.1</b> (87) WO 2009/063395	(11) 2 207 449*	(21) <b>08869457.5</b> (87) WO 2009/087286	(11) 2 207 422*
(21) <b>08850132.5</b> (87) WO 2009/064471	(11) 2 207 779*	(21) <b>08850950.0</b> (87) WO 2009/064924	(11) 2 207 794*	(21) <b>08869958.2</b> (87) WO 2009/088403	(11) 2 207 793*
(21) <b>08850142.4</b> (87) WO 2009/064546	(11) 2 208 289*	(21) <b>08850958.3</b> (87) WO 2009/064073	(11) 2 207 936*	(21) <b>08870492.9</b> (87) WO 2009/088550	(11) 2 207 595*
(21) <b>08850220.8</b> (87) WO 2009/062711	(11) 2 207 578*	(21) <b>08850966.6</b> (87) WO 2009/062579	(11) 2 207 866*	(21) <b>08870614.8</b> (87) WO 2009/091432	(11) 2 207 668*
(21) <b>08850238.0</b> (87) WO 2009/062631	(11) 2 208 044*	(21) <b>08851024.3</b> (87) WO 2009/063089	(11) 2 207 727*	(21) <b>08870927.4</b> (87) WO 2009/089855	(11) 2 207 493*
(21) <b>08850242.2</b> (87) WO 2009/062588	(11) 2 207 948*	(21) <b>08851916.0</b> (87) WO 2009/065348	(11) 2 209 271	(21) <b>08871163.5</b> (87) WO 2009/157623	(11) 2 207 803*
(21) <b>08850300.8</b> (87) WO 2009/064401	(11) 2 208 349*	(21) <b>08852255.2</b> (87) WO 2009/067319	(11) 2 207 717*	(21) <b>08871319.3</b> (87) WO 2009/092908	(11) 2 207 991*
(21) <b>08850378.4</b> (87) WO 2009/062883	(11) 2 207 776*	(21) <b>08853651.1</b> (87) WO 2009/068800	(11) 2 208 262*	(21) <b>08871394.6</b> (87) WO 2009/092909	(11) 2 207 739*
(21) <b>08850412.1</b> (87) WO 2009/062933	(11) 2 207 761*	(21) <b>08853768.3</b> (87) WO 2009/068805	(11) 2 207 843*	(21) <b>08873168.2</b> (87) WO 2009/109810	(11) 2 207 514*
(21) <b>08850415.4</b> (87) WO 2009/062624	(11) 2 207 946*	(21) <b>08853885.5</b> (87) WO 2009/068811	(11) 2 207 623*	(21) <b>08874141.8</b> (87) WO 2009/134280	(11) 2 207 674*

(21) <b>08874385.1</b> (87) WO 2009/141679	(11) 2 208 069*	(21) <b>09002266.6</b>	(11) 2 209 042	(21) <b>09015825.4</b>	(11) 2 209 221
(21) <b>08875844.6</b> (87) WO 2010/049755	(11) 2 208 153*	(21) <b>09004283.9</b>	(11) 2 209 316	(21) <b>09015883.3</b>	(11) 2 209 084
(21) <b>09000154.6</b>	(11) 2 208 623	(21) <b>09005932.0</b>	(11) 2 208 526	(21) <b>09015900.5</b>	(11) 2 208 929
(21) <b>09000252.8</b>	(11) 2 208 711	(21) <b>09008348.6</b>	(11) 2 208 731	(21) <b>09016002.9</b>	(11) 2 209 261
(21) <b>09000334.4</b>	(11) 2 209 076	(21) <b>09009936.7</b>	(11) 2 209 355	(21) <b>09016018.5</b>	(11) 2 209 164
(21) <b>09000372.4</b>	(11) 2 208 720	(21) <b>09010079.3</b>	(11) 2 208 898	(21) <b>09016019.3</b>	(11) 2 209 169
(21) <b>09000381.5</b>	(11) 2 208 683	(21) <b>09010290.6</b>	(11) 2 209 185	(21) <b>09016020.1</b>	(11) 2 209 174
(21) <b>09000382.3</b>	(11) 2 208 688	(21) <b>09010309.4</b>	(11) 2 209 346	(21) <b>09016021.9</b>	(11) 2 209 168
(21) <b>09000401.1</b>	(11) 2 209 184	(21) <b>09011360.6</b>	(11) 2 209 108	(21) <b>09016028.4</b>	(11) 2 209 162
(21) <b>09000412.8</b>	(11) 2 208 584	(21) <b>09011577.5</b>	(11) 2 208 436	(21) <b>09016030.0</b>	(11) 2 208 634
(21) <b>09000432.6</b>	(11) 2 208 987	(21) <b>09011767.2</b>	(11) 2 209 317	(21) <b>09016046.6</b>	(11) 2 208 513
(21) <b>09000436.7</b>	(11) 2 209 028	(21) <b>09012186.4</b>	(11) 2 208 555	(21) <b>09016047.4</b>	(11) 2 208 514
(21) <b>09000441.7</b>	(11) 2 208 882	(21) <b>09012223.5</b>	(11) 2 209 126	(21) <b>09016048.2</b>	(11) 2 208 515
(21) <b>09000443.3</b>	(11) 2 209 166	(21) <b>09012805.9</b>	(11) 2 208 664	(21) <b>09016058.1</b>	(11) 2 208 796
(21) <b>09000445.8</b>	(11) 2 209 117	(21) <b>09013075.8</b>	(11) 2 208 665	(21) <b>09016127.4</b>	(11) 2 209 233
(21) <b>09000463.1</b>	(11) 2 208 763	(21) <b>09013392.7</b>	(11) 2 208 693	(21) <b>09016160.5</b>	(11) 2 208 566
(21) <b>09000470.6</b>	(11) 2 209 078	(21) <b>09013488.3</b>	(11) 2 209 356	(21) <b>09075017.5</b>	(11) 2 208 640
(21) <b>09000479.7</b>	(11) 2 209 110	(21) <b>09013655.7</b>	(11) 2 209 099	(21) <b>09075019.1</b>	(11) 2 208 641
(21) <b>09000482.1</b>	(11) 2 209 334	(21) <b>09013737.3</b>	(11) 2 208 926	(21) <b>09075020.9</b>	(11) 2 208 642
(21) <b>09000497.9</b>	(11) 2 208 995	(21) <b>09013834.8</b>	(11) 2 209 057	(21) <b>09075026.6</b>	(11) 2 208 506
(21) <b>09000517.4</b>	(11) 2 208 719	(21) <b>09013930.4</b>	(11) 2 208 838	(21) <b>09075030.8</b>	(11) 2 208 919
(21) <b>09000540.6</b>	(11) 2 208 835	(21) <b>09013961.9</b>	(11) 2 209 332	(21) <b>09075542.2</b>	(11) 2 208 415
(21) <b>09000542.2</b>	(11) 2 208 695	(21) <b>09014119.3</b>	(11) 2 209 053	(21) <b>09075576.0</b>	(11) 2 208 844
(21) <b>09000543.0</b>	(11) 2 208 825	(21) <b>09014408.0</b>	(11) 2 209 177	(21) <b>09100038.0</b>	(11) 2 209 235
(21) <b>09000544.8</b>	(11) 2 208 824	(21) <b>09014951.9</b>	(11) 2 209 131	(21) <b>09100041.4</b>	(11) 2 209 234
(21) <b>09000560.4</b>	(11) 2 209 046	(21) <b>09015156.4</b>	(11) 2 208 432	(21) <b>09100042.2</b>	(11) 2 209 348
(21) <b>09000578.6</b>	(11) 2 208 661	(21) <b>09015179.6</b>	(11) 2 209 180	(21) <b>09100048.9</b>	(11) 2 209 226
(21) <b>09000601.6</b>	(11) 2 208 918	(21) <b>09015181.2</b>	(11) 2 208 923	(21) <b>09100050.5</b>	(11) 2 209 229
(21) <b>09000615.6</b>	(11) 2 208 549	(21) <b>09015203.4</b>	(11) 2 208 869	(21) <b>09150052.0</b>	(11) 2 208 952
(21) <b>09000635.4</b>	(11) 2 209 013	(21) <b>09015238.0</b>	(11) 2 208 592	(21) <b>09150054.6</b>	(11) 2 208 953
(21) <b>09000652.9</b>	(11) 2 208 552	(21) <b>09015275.2</b>	(11) 2 208 512	(21) <b>09150110.6</b>	(11) 2 208 803
(21) <b>09000661.0</b>	(11) 2 209 280	(21) <b>09015276.0</b>	(11) 2 209 096	(21) <b>09150500.8</b>	(11) 2 209 318
(21) <b>09000673.5</b>	(11) 2 208 883	(21) <b>09015295.0</b>	(11) 2 209 012	(21) <b>09150503.2</b>	(11) 2 208 616
(21) <b>09000674.3</b>	(11) 2 208 651	(21) <b>09015306.5</b>	(11) 2 208 979	(21) <b>09150512.3</b>	(11) 2 208 544
(21) <b>09000675.0</b>	(11) 2 208 501	(21) <b>09015315.6</b>	(11) 2 209 210	(21) <b>09150515.6</b>	(11) 2 209 034
(21) <b>09000686.7</b>	(11) 2 208 503	(21) <b>09015439.4</b>	(11) 2 208 899	(21) <b>09150545.3</b>	(11) 2 208 458
(21) <b>09000698.2</b>	(11) 2 208 778	(21) <b>09015466.7</b>	(11) 2 208 457	(21) <b>09150548.7</b>	(11) 2 208 644
(21) <b>09000700.6</b>	(11) 2 208 779	(21) <b>09015483.2</b>	(11) 2 209 101	(21) <b>09150556.0</b>	(11) 2 208 450
(21) <b>09000701.4</b>	(11) 2 208 780	(21) <b>09015548.2</b>	(11) 2 208 699	(21) <b>09150564.4</b>	(11) 2 209 111
(21) <b>09000707.1</b>	(11) 2 208 816	(21) <b>09015582.1</b>	(11) 2 209 077	(21) <b>09150567.7</b>	(11) 2 208 981
(21) <b>09000711.3</b>	(11) 2 208 980	(21) <b>09015588.8</b>	(11) 2 209 104	(21) <b>09150573.5</b>	(11) 2 209 085
(21) <b>09000722.0</b>	(11) 2 209 173	(21) <b>09015632.4</b>	(11) 2 208 430	(21) <b>09150576.8</b>	(11) 2 209 123
(21) <b>09000762.6</b>	(11) 2 208 817	(21) <b>09015648.0</b>	(11) 2 208 551	(21) <b>09150582.6</b>	(11) 2 208 438
(21) <b>09000767.5</b>	(11) 2 208 967	(21) <b>09015655.5</b>	(11) 2 208 676	(21) <b>09150583.4</b>	(11) 2 208 934
(21) <b>09000770.9</b>	(11) 2 208 897	(21) <b>09015748.8</b>	(11) 2 208 808	(21) <b>09150594.1</b>	(11) 2 208 505
		(21) <b>09015755.3</b>	(11) 2 208 893	(21) <b>09150596.6</b>	(11) 2 208 935

(21) <b>09150601.4</b>	(11) 2 208 927	(21) <b>09150888.7</b>	(11) 2 208 787	(21) <b>09176430.8</b>	(11) 2 208 648
(21) <b>09150606.3</b>	(11) 2 208 493	(21) <b>09150889.5</b>	(11) 2 209 258	(21) <b>09176432.4</b>	(11) 2 208 915
(21) <b>09150611.3</b>	(11) 2 209 172	(21) <b>09150901.8</b>	(11) 2 209 128	(21) <b>09176759.0</b>	(11) 2 208 594
(21) <b>09150613.9</b>	(11) 2 209 329	(21) <b>09150910.9</b>	(11) 2 208 437	(21) <b>09176884.6</b>	(11) 2 209 063
(21) <b>09150614.7</b>	(11) 2 208 654	(21) <b>09150915.8</b>	(11) 2 209 167	(21) <b>09176893.7</b>	(11) 2 208 858
(21) <b>09150629.5</b>	(11) 2 209 067	(21) <b>09150926.5</b>	(11) 2 208 891	(21) <b>09177331.7</b>	(11) 2 208 956
(21) <b>09150632.9</b>	(11) 2 209 086	(21) <b>09150938.0</b>	(11) 2 209 199	(21) <b>09177435.6</b>	(11) 2 208 885
(21) <b>09150634.5</b>	(11) 2 209 002	(21) <b>09150955.4</b>	(11) 2 209 283	(21) <b>09177450.5</b>	(11) 2 208 982
(21) <b>09150635.2</b>	(11) 2 209 267	(21) <b>09154728.1</b>	(11) 2 209 081	(21) <b>09177453.9</b>	(11) 2 209 189
(21) <b>09150642.8</b>	(11) 2 209 281	(21) <b>09155657.1</b>	(11) 2 208 807	(21) <b>09177526.2</b>	(11) 2 208 712
(21) <b>09150655.0</b>	(11) 2 208 713	(21) <b>09158014.2</b>	(11) 2 209 289	(21) <b>09177876.1</b>	(11) 2 208 413
(21) <b>09150658.4</b>	(11) 2 208 494	(21) <b>09158146.2</b>	(11) 2 208 416	(21) <b>09177923.1</b>	(11) 2 208 643
(21) <b>09150660.0</b>	(11) 2 208 497	(21) <b>09158985.3</b>	(11) 2 208 434	(21) <b>09178010.6</b>	(11) 2 209 307
(21) <b>09150661.8</b>	(11) 2 208 973	(21) <b>09159815.1</b>	(11) 2 209 087	(21) <b>09178064.3</b>	(11) 2 208 875
(21) <b>09150666.7</b>	(11) 2 209 061	(21) <b>09160987.5</b>	(11) 2 208 532	(21) <b>09178148.4</b>	(11) 2 208 579
(21) <b>09150673.3</b>	(11) 2 209 178	(21) <b>09161875.1</b>	(11) 2 209 246	(21) <b>09178191.4</b>	(11) 2 209 089
(21) <b>09150675.8</b>	(11) 2 209 018	(21) <b>09164327.0</b>	(11) 2 208 822	(21) <b>09178206.0</b>	(11) 2 208 843
(21) <b>09150679.0</b>	(11) 2 208 839	(21) <b>09165792.4</b>	(11) 2 208 628	(21) <b>09178256.5</b>	(11) 2 209 200
(21) <b>09150693.1</b>	(11) 2 209 351	(21) <b>09165838.5</b>	(11) 2 208 997	(21) <b>09178338.1</b>	(11) 2 208 469
(21) <b>09150695.6</b>	(11) 2 209 197	(21) <b>09166014.2</b>	(11) 2 209 058	(21) <b>09178357.1</b>	(11) 2 208 550
(21) <b>09150701.2</b>	(11) 2 209 282	(21) <b>09167091.9</b>	(11) 2 208 911	(21) <b>09178442.1</b>	(11) 2 209 302
(21) <b>09150702.0</b>	(11) 2 209 350	(21) <b>09167362.4</b>	(11) 2 208 709	(21) <b>09178464.5</b>	(11) 2 209 109
(21) <b>09150706.1</b>	(11) 2 209 003	(21) <b>09168690.7</b>	(11) 2 208 697	(21) <b>09178532.9</b>	(11) 2 208 702
(21) <b>09150707.9</b>	(11) 2 209 352	(21) <b>09169327.5</b>	(11) 2 209 113	(21) <b>09178576.6</b>	(11) 2 209 208
(21) <b>09150740.0</b>	(11) 2 208 996	(21) <b>09169476.0</b>	(11) 2 208 960	(21) <b>09178747.3</b>	(11) 2 209 153
(21) <b>09150758.2</b>	(11) 2 208 961	(21) <b>09169737.5</b>	(11) 2 208 815	(21) <b>09178771.3</b>	(11) 2 208 910
(21) <b>09150759.0</b>	(11) 2 208 761	(21) <b>09171158.0</b>	(11) 2 209 291	(21) <b>09178780.4</b>	(11) 2 208 666
(21) <b>09150765.7</b>	(11) 2 209 160	(21) <b>09171159.8</b>	(11) 2 209 292	(21) <b>09178791.1</b>	(11) 2 208 776
(21) <b>09150766.5</b>	(11) 2 208 694	(21) <b>09172079.7</b>	(11) 2 209 331	(21) <b>09178797.8</b>	(11) 2 208 649
(21) <b>09150771.5</b>	(11) 2 208 701	(21) <b>09172779.2</b>	(11) 2 208 508	(21) <b>09178858.8</b>	(11) 2 208 618
(21) <b>09150783.0</b>	(11) 2 209 236	(21) <b>09172835.2</b>	(11) 2 208 659	(21) <b>09178953.7</b>	(11) 2 208 868
(21) <b>09150784.8</b>	(11) 2 209 237	(21) <b>09172931.9</b>	(11) 2 209 049	(21) <b>09179050.1</b>	(11) 2 208 533
(21) <b>09150786.3</b>	(11) 2 209 132	(21) <b>09174006.8</b>	(11) 2 208 524	(21) <b>09179116.0</b>	(11) 2 209 040
(21) <b>09150796.2</b>	(11) 2 208 611	(21) <b>09174086.0</b>	(11) 2 209 341	(21) <b>09179129.3</b>	(11) 2 208 620
(21) <b>09150798.8</b>	(11) 2 208 681	(21) <b>09174118.1</b>	(11) 2 208 782	(21) <b>09179144.2</b>	(11) 2 209 124
(21) <b>09150799.6</b>	(11) 2 209 092	(21) <b>09174154.6</b>	(11) 2 208 974	(21) <b>09179177.2</b>	(11) 2 208 598
(21) <b>09150803.6</b>	(11) 2 209 158	(21) <b>09174535.6</b>	(11) 2 209 294	(21) <b>09179332.3</b>	(11) 2 208 963
(21) <b>09150807.7</b>	(11) 2 208 459	(21) <b>09174553.9</b>	(11) 2 208 600	(21) <b>09179338.0</b>	(11) 2 208 917
(21) <b>09150810.1</b>	(11) 2 208 768	(21) <b>09175016.6</b>	(11) 2 209 073	(21) <b>09179476.8</b>	(11) 2 208 429
(21) <b>09150848.1</b>	(11) 2 208 460	(21) <b>09175142.0</b>	(11) 2 208 633	(21) <b>09179514.6</b>	(11) 2 208 645
(21) <b>09150854.9</b>	(11) 2 208 417	(21) <b>09175842.5</b>	(11) 2 209 069	(21) <b>09179520.3</b>	(11) 2 208 841
(21) <b>09150856.4</b>	(11) 2 208 684	(21) <b>09175949.8</b>	(11) 2 209 290	(21) <b>09179547.6</b>	(11) 2 209 156
(21) <b>09150861.4</b>	(11) 2 209 165	(21) <b>09176053.8</b>	(11) 2 209 088	(21) <b>09179550.0</b>	(11) 2 209 064
(21) <b>09150868.9</b>	(11) 2 208 818	(21) <b>09176175.9</b>	(11) 2 208 888	(21) <b>09179564.1</b>	(11) 2 208 924
(21) <b>09150871.3</b>	(11) 2 208 819	(21) <b>09176232.8</b>	(11) 2 209 251	(21) <b>09179568.2</b>	(11) 2 209 125
(21) <b>09150876.2</b>	(11) 2 209 026	(21) <b>09176259.1</b>	(11) 2 209 039	(21) <b>09179636.7</b>	(11) 2 209 091

(21) <b>09179644.1</b>	(11) 2 208 607	(21) <b>09252892.6</b>	(11) 2 208 805	(21) <b>09731618.6</b>	(11) 2 209 030
(21) <b>09179668.0</b>	(11) 2 208 983	(21) <b>09252920.5</b>	(11) 2 208 454	(87) WO 2009/128290	
(21) <b>09179957.7</b>	(11) 2 208 922	(21) <b>09252925.4</b>	(11) 2 208 596	(21) <b>09733327.2</b>	(11) 2 207 545*
(21) <b>09179960.1</b>	(11) 2 208 884	(21) <b>09252926.2</b>	(11) 2 209 150	(87) WO 2009/129428	
(21) <b>09179968.4</b>	(11) 2 208 677	(21) <b>09290010.9</b>	(11) 2 208 790	(21) <b>09733556.6</b>	(11) 2 207 649*
(21) <b>09180016.9</b>	(11) 2 209 138	(21) <b>09290028.1</b>	(11) 2 209 004	(87) WO 2009/127200	
(21) <b>09180102.7</b>	(11) 2 208 764	(21) <b>09290031.5</b>	(11) 2 209 129	(21) <b>09735876.6</b>	(11) 2 208 385*
(21) <b>09180148.0</b>	(11) 2 209 195	(21) <b>09290938.1</b>	(11) 2 208 534	(87) WO 2009/131329	
(21) <b>09180161.3</b>	(11) 2 208 903	(21) <b>09305022.7</b>	(11) 2 208 738	(21) <b>09740777.9</b>	(11) 2 207 536*
(21) <b>09180169.6</b>	(11) 2 208 556	(21) <b>09305030.0</b>	(11) 2 208 725	(87) WO 2010/034019	
(21) <b>09180198.5</b>	(11) 2 208 571	(21) <b>09305034.2</b>	(11) 2 209 284	(21) <b>09745381.5</b>	(11) 2 209 257
(21) <b>09180223.1</b>	(11) 2 208 892	(21) <b>09305036.7</b>	(11) 2 209 127	(87) WO 2009/137997	
(21) <b>09180333.8</b>	(11) 2 208 724	(21) <b>09305039.1</b>	(11) 2 209 070	(21) <b>09746318.6</b>	(11) 2 209 338
(21) <b>09180444.3</b>	(11) 2 209 342	(21) <b>09305051.6</b>	(11) 2 209 080	(87) WO 2009/139111	
(21) <b>09180446.8</b>	(11) 2 208 625	(21) <b>09305052.4</b>	(11) 2 209 016	(21) <b>09763905.8</b>	(11) 2 207 616*
(21) <b>09180447.6</b>	(11) 2 208 647	(21) <b>09305053.2</b>	(11) 2 209 240	(87) WO 2010/057919	
(21) <b>09180448.4</b>	(11) 2 208 894	(21) <b>09305730.5</b>	(11) 2 208 804	(21) <b>09767687.8</b>	(11) 2 207 753*
(21) <b>09180450.0</b>	(11) 2 208 636	(21) <b>09306132.3</b>	(11) 2 208 612	(87) WO 2009/155378	
(21) <b>09180451.8</b>	(11) 2 209 256	(21) <b>09306148.9</b>	(11) 2 209 146	(21) <b>09772781.2</b>	(11) 2 207 434*
(21) <b>09180636.4</b>	(11) 2 208 716	(21) <b>09306218.0</b>	(11) 2 208 543	(87) WO 2010/001101	
(21) <b>09180653.9</b>	(11) 2 208 802	(21) <b>09306231.3</b>	(11) 2 208 988	(21) <b>09800164.7</b>	(11) 2 208 578
(21) <b>09180728.9</b>	(11) 2 209 327	(21) <b>09306249.5</b>	(11) 2 208 976	(87) WO 2010/010647	
(21) <b>09180732.1</b>	(11) 2 208 529	(21) <b>09306303.0</b>	(11) 2 209 305	(21) <b>09817569.8</b>	(11) 2 209 358
(21) <b>09180741.2</b>	(11) 2 209 154	(21) <b>09354052.4</b>	(11) 2 209 211	(87) WO 2010/038532	
(21) <b>09180789.1</b>	(11) 2 208 754	(21) <b>09368002.3</b>	(11) 2 209 220	(21) <b>10000005.8</b>	(11) 2 209 140
(21) <b>09180793.3</b>	(11) 2 208 810	(21) <b>09382003.3</b>	(11) 2 208 785	(21) <b>10000006.6</b>	(11) 2 209 148
(21) <b>09180803.0</b>	(11) 2 208 908	(21) <b>09388015.1</b>	(11) 2 208 920	(21) <b>10000015.7</b>	(11) 2 208 585
(21) <b>09180830.3</b>	(11) 2 209 144	(21) <b>09404001.1</b>	(11) 2 208 880	(21) <b>10000058.7</b>	(11) 2 208 743
(21) <b>09180928.5</b>	(11) 2 209 263	(21) <b>09405011.9</b>	(11) 2 208 603	(21) <b>10000059.5</b>	(11) 2 208 836
(21) <b>09180954.1</b>	(11) 2 209 239	(21) <b>09405012.7</b>	(11) 2 208 831	(21) <b>10000060.3</b>	(11) 2 208 657
(21) <b>09180994.7</b>	(11) 2 209 106	(21) <b>09405013.5</b>	(11) 2 208 568	(21) <b>10000061.1</b>	(11) 2 209 032
(21) <b>09181039.0</b>	(11) 2 209 171	(21) <b>09425008.1</b>	(11) 2 208 837	(21) <b>10000084.3</b>	(11) 2 208 586
(21) <b>09250095.8</b>	(11) 2 209 324	(21) <b>09425009.9</b>	(11) 2 208 500	(21) <b>10000089.2</b>	(11) 2 208 704
(21) <b>09250100.6</b>	(11) 2 209 325	(21) <b>09450185.5</b>	(11) 2 208 687	(21) <b>10000092.6</b>	(11) 2 208 409
(21) <b>09250109.7</b>	(11) 2 209 056	(21) <b>09450239.0</b>	(11) 2 208 856	(21) <b>10000096.7</b>	(11) 2 209 212
(21) <b>09250132.9</b>	(11) 2 209 308	(21) <b>09450240.8</b>	(11) 2 208 857	(21) <b>10000099.1</b>	(11) 2 208 546
(21) <b>09250930.6</b>	(11) 2 208 865	(21) <b>09468009.7</b>	(11) 2 208 414	(21) <b>10000118.9</b>	(11) 2 209 141
(21) <b>09250941.3</b>	(11) 2 208 569	(21) <b>09700147.3</b>	(11) 2 208 663	(21) <b>10000126.2</b>	(11) 2 208 461
(21) <b>09250997.5</b>	(11) 2 208 866	(87) WO 2009/110568		(21) <b>10000177.5</b>	(11) 2 208 692
(21) <b>09251743.2</b>	(11) 2 209 163	(21) <b>09700227.3</b>	(11) 2 209 225	(21) <b>10000178.3</b>	(11) 2 209 347
(21) <b>09252070.9</b>	(11) 2 208 957	(87) WO 2009/088197		(21) <b>10000179.1</b>	(11) 2 209 285
(21) <b>09252405.7</b>	(11) 2 208 558	(21) <b>09707138.5</b>	(11) 2 209 279	(21) <b>10000180.9</b>	(11) 2 209 314
(21) <b>09252681.3</b>	(11) 2 208 977	(87) WO 2009/097775		(21) <b>10000181.7</b>	(11) 2 209 321
(21) <b>09252771.2</b>	(11) 2 209 330	(21) <b>09715284.7</b>	(11) 2 208 033*	(21) <b>10000186.6</b>	(11) 2 208 587
(21) <b>09252803.3</b>	(11) 2 209 024	(87) WO 2009/106316		(21) <b>10000187.4</b>	(11) 2 208 588
(21) <b>09252846.2</b>	(11) 2 209 188	(21) <b>09724928.8</b>	(11) 2 209 255	(21) <b>10000188.2</b>	(11) 2 208 589
		(87) WO 2009/117973		(21) <b>10000217.9</b>	(11) 2 209 068
		(21) <b>09726089.7</b>	(11) 2 209 025	(21) <b>10000220.3</b>	(11) 2 208 846
		(87) WO 2009/119473		(21) <b>10000230.2</b>	(11) 2 208 542
				(21) <b>10000232.8</b>	(11) 2 208 541
				(21) <b>10000235.1</b>	(11) 2 208 775

(21) <b>10000237.7</b>	(11) 2 209 133	(21) <b>10002983.4</b>	(11) 2 208 680	(21) <b>10090001.8</b>	(11) 2 208 655
(21) <b>10000241.9</b>	(11) 2 208 614	(21) <b>10003042.8</b>	(11) 2 209 015	(21) <b>10150041.1</b>	(11) 2 209 019
(21) <b>10000242.7</b>	(11) 2 208 847	(21) <b>10003148.3</b>	(11) 2 208 520	(21) <b>10150082.5</b>	(11) 2 208 941
(21) <b>10000244.3</b>	(11) 2 208 621	(21) <b>10003210.1</b>	(11) 2 208 789	(21) <b>10150084.1</b>	(11) 2 209 354
(21) <b>10000246.8</b>	(11) 2 208 431	(21) <b>10003272.1</b>	(11) 2 208 747	(21) <b>10150091.6</b>	(11) 2 209 357
(21) <b>10000254.2</b>	(11) 2 208 938	(21) <b>10003323.2</b>	(11) 2 208 507	(21) <b>10150108.8</b>	(11) 2 208 907
(21) <b>10000260.9</b>	(11) 2 208 859	(21) <b>10003332.3</b>	(11) 2 208 581	(21) <b>10150110.4</b>	(11) 2 209 065
(21) <b>10000261.7</b>	(11) 2 208 411	(21) <b>10003335.6</b>	(11) 2 208 582	(21) <b>10150128.6</b>	(11) 2 209 192
(21) <b>10000262.5</b>	(11) 2 209 187	(21) <b>10003347.1</b>	(11) 2 208 422	(21) <b>10150134.4</b>	(11) 2 209 196
(21) <b>10000273.2</b>	(11) 2 208 672	(21) <b>10003366.1</b>	(11) 2 208 519	(21) <b>10150139.3</b>	(11) 2 209 193
(21) <b>10000274.0</b>	(11) 2 208 480	(21) <b>10003378.6</b>	(11) 2 208 784	(21) <b>10150154.2</b>	(11) 2 209 206
(21) <b>10000276.5</b>	(11) 2 208 968	(21) <b>10003389.3</b>	(11) 2 208 502	(21) <b>10150176.5</b>	(11) 2 208 853
(21) <b>10000280.7</b>	(11) 2 209 048	(21) <b>10003577.3</b>	(11) 2 208 806	(21) <b>10150182.3</b>	(11) 2 209 157
(21) <b>10000298.9</b>	(11) 2 208 962	(21) <b>10003699.5</b>	(11) 2 208 993	(21) <b>10150187.2</b>	(11) 2 209 079
(21) <b>10000301.1</b>	(11) 2 208 478	(21) <b>10003836.3</b>	(11) 2 208 595	(21) <b>10150193.0</b>	(11) 2 208 971
(21) <b>10000304.5</b>	(11) 2 209 029	(21) <b>10003851.2</b>	(11) 2 208 525	(21) <b>10150202.9</b>	(11) 2 208 931
(21) <b>10000322.7</b>	(11) 2 208 949	(21) <b>10003900.7</b>	(11) 2 208 583	(21) <b>10150203.7</b>	(11) 2 208 746
(21) <b>10000329.2</b>	(11) 2 208 939	(21) <b>10003977.5</b>	(11) 2 209 223	(21) <b>10150209.4</b>	(11) 2 208 426
(21) <b>10000340.9</b>	(11) 2 208 521	(21) <b>10003981.7</b>	(11) 2 208 485	(21) <b>10150210.2</b>	(11) 2 209 333
(21) <b>10000342.5</b>	(11) 2 208 554	(21) <b>10004066.6</b>	(11) 2 209 344	(21) <b>10150218.5</b>	(11) 2 208 984
(21) <b>10000347.4</b>	(11) 2 208 879	(21) <b>10004089.8</b>	(11) 2 208 455	(21) <b>10150227.6</b>	(11) 2 208 925
(21) <b>10000351.6</b>	(11) 2 209 179	(21) <b>10004106.0</b>	(11) 2 208 800	(21) <b>10150284.7</b>	(11) 2 208 942
(21) <b>10000352.4</b>	(11) 2 208 590	(21) <b>10004262.1</b>	(11) 2 209 027	(21) <b>10150288.8</b>	(11) 2 208 767
(21) <b>10000353.2</b>	(11) 2 208 667	(21) <b>10004319.9</b>	(11) 2 209 295	(21) <b>10150294.6</b>	(11) 2 208 447
(21) <b>10000389.6</b>	(11) 2 208 604	(21) <b>10004336.3</b>	(11) 2 209 100	(21) <b>10150298.7</b>	(11) 2 208 766
(21) <b>10000390.4</b>	(11) 2 209 249	(21) <b>10004338.9</b>	(11) 2 208 689	(21) <b>10150352.2</b>	(11) 2 208 662
(21) <b>10000399.5</b>	(11) 2 208 954	(21) <b>10004339.7</b>	(11) 2 208 690	(21) <b>10150357.1</b>	(11) 2 209 176
(21) <b>10000404.3</b>	(11) 2 208 900	(21) <b>10004390.0</b>	(11) 2 208 576	(21) <b>10150363.9</b>	(11) 2 209 145
(21) <b>10000414.2</b>	(11) 2 209 359	(21) <b>10004396.7</b>	(11) 2 208 471	(21) <b>10150371.2</b>	(11) 2 209 194
(21) <b>10000419.1</b>	(11) 2 208 535	(21) <b>10004444.5</b>	(11) 2 208 445	(21) <b>10150390.2</b>	(11) 2 209 241
(21) <b>10000420.9</b>	(11) 2 208 536	(21) <b>10004482.5</b>	(11) 2 208 468	(21) <b>10150403.3</b>	(11) 2 208 863
(21) <b>10000422.5</b>	(11) 2 208 978	(21) <b>10004491.6</b>	(11) 2 209 105	(21) <b>10150421.5</b>	(11) 2 208 833
(21) <b>10000434.0</b>	(11) 2 208 516	(21) <b>10004526.9</b>	(11) 2 209 343	(21) <b>10150423.1</b>	(11) 2 208 463
(21) <b>10000439.9</b>	(11) 2 209 191	(21) <b>10004577.2</b>	(11) 2 208 486	(21) <b>10150425.6</b>	(11) 2 208 940
(21) <b>10000456.3</b>	(11) 2 209 262	(21) <b>10004590.5</b>	(11) 2 208 730	(21) <b>10150426.4</b>	(11) 2 209 112
(21) <b>10000477.9</b>	(11) 2 208 678	(21) <b>10004598.8</b>	(11) 2 208 491	(21) <b>10150427.2</b>	(11) 2 208 943
(21) <b>10000478.7</b>	(11) 2 208 467	(21) <b>10004605.1</b>	(11) 2 209 017	(21) <b>10150459.5</b>	(11) 2 209 043
(21) <b>10000482.9</b>	(11) 2 208 828	(21) <b>10004670.5</b>	(11) 2 208 773	(21) <b>10150464.5</b>	(11) 2 209 052
(21) <b>10000533.9</b>	(11) 2 209 328	(21) <b>10004671.3</b>	(11) 2 208 774	(21) <b>10150472.8</b>	(11) 2 209 090
(21) <b>10000722.8</b>	(11) 2 208 797	(21) <b>10004720.8</b>	(11) 2 208 474	(21) <b>10150477.7</b>	(11) 2 208 451
(21) <b>10001399.4</b>	(11) 2 208 723	(21) <b>10004774.5</b>	(11) 2 208 750	(21) <b>10150479.3</b>	(11) 2 209 297
(21) <b>10001525.4</b>	(11) 2 208 613	(21) <b>10004874.3</b>	(11) 2 209 244	(21) <b>10150487.6</b>	(11) 2 208 470
(21) <b>10002373.8</b>	(11) 2 208 914	(21) <b>10004881.8</b>	(11) 2 208 998	(21) <b>10150492.6</b>	(11) 2 208 439
(21) <b>10002554.3</b>	(11) 2 208 916	(21) <b>10075155.1</b>	(11) 2 208 475	(21) <b>10150494.2</b>	(11) 2 208 674
(21) <b>10002867.9</b>	(11) 2 209 222	(21) <b>10075184.1</b>	(11) 2 209 033	(21) <b>10150495.9</b>	(11) 2 208 673
(21) <b>10002929.7</b>	(11) 2 208 739	(21) <b>10075188.2</b>	(11) 2 208 466	(21) <b>10150498.3</b>	(11) 2 208 675

(21) <b>10150502.2</b>	(11) 2 209 045	(21) <b>10150717.6</b>	(11) 2 208 646	(21) <b>10150931.3</b>	(11) 2 208 575
(21) <b>10150513.9</b>	(11) 2 208 700	(21) <b>10150719.2</b>	(11) 2 208 435	(21) <b>10150942.0</b>	(11) 2 209 217
(21) <b>10150514.7</b>	(11) 2 209 023	(21) <b>10150722.6</b>	(11) 2 208 959	(21) <b>10150950.3</b>	(11) 2 208 580
(21) <b>10150517.0</b>	(11) 2 209 309	(21) <b>10150734.1</b>	(11) 2 208 421	(21) <b>10150970.1</b>	(11) 2 209 122
(21) <b>10150525.3</b>	(11) 2 208 860	(21) <b>10150737.4</b>	(11) 2 208 599	(21) <b>10150977.6</b>	(11) 2 209 074
(21) <b>10150526.1</b>	(11) 2 208 864	(21) <b>10150746.5</b>	(11) 2 209 071	(21) <b>10150984.2</b>	(11) 2 209 207
(21) <b>10150533.7</b>	(11) 2 208 811	(21) <b>10150751.5</b>	(11) 2 208 904	(21) <b>10150996.6</b>	(11) 2 208 638
(21) <b>10150542.8</b>	(11) 2 208 650	(21) <b>10150752.3</b>	(11) 2 209 353	(21) <b>10150998.2</b>	(11) 2 208 610
(21) <b>10150551.9</b>	(11) 2 208 932	(21) <b>10150759.8</b>	(11) 2 208 827	(21) <b>10150999.0</b>	(11) 2 209 149
(21) <b>10150552.7</b>	(11) 2 208 567	(21) <b>10150760.6</b>	(11) 2 209 252	(21) <b>10151000.6</b>	(11) 2 208 631
(21) <b>10150558.4</b>	(11) 2 208 427	(21) <b>10150769.7</b>	(11) 2 209 230	(21) <b>10151012.1</b>	(11) 2 209 082
(21) <b>10150560.0</b>	(11) 2 209 286	(21) <b>10150778.8</b>	(11) 2 208 452	(21) <b>10151017.0</b>	(11) 2 208 442
(21) <b>10150561.8</b>	(11) 2 208 510	(21) <b>10150781.2</b>	(11) 2 208 820	(21) <b>10151040.2</b>	(11) 2 208 443
(21) <b>10150569.1</b>	(11) 2 209 198	(21) <b>10150783.8</b>	(11) 2 208 848	(21) <b>10151041.0</b>	(11) 2 208 444
(21) <b>10150574.1</b>	(11) 2 208 955	(21) <b>10150787.9</b>	(11) 2 209 322	(21) <b>10151065.9</b>	(11) 2 208 964
(21) <b>10150596.4</b>	(11) 2 208 639	(21) <b>10150790.3</b>	(11) 2 209 304	(21) <b>10151070.9</b>	(11) 2 209 277
(21) <b>10150602.0</b>	(11) 2 208 901	(21) <b>10150792.9</b>	(11) 2 209 213	(21) <b>10151071.7</b>	(11) 2 208 619
(21) <b>10150605.3</b>	(11) 2 209 005	(21) <b>10150795.2</b>	(11) 2 209 161	(21) <b>10151075.8</b>	(11) 2 208 456
(21) <b>10150607.9</b>	(11) 2 209 006	(21) <b>10150799.4</b>	(11) 2 208 937	(21) <b>10151096.4</b>	(11) 2 208 740
(21) <b>10150610.3</b>	(11) 2 208 861	(21) <b>10150802.6</b>	(11) 2 209 009	(21) <b>10151097.2</b>	(11) 2 208 870
(21) <b>10150611.1</b>	(11) 2 208 862	(21) <b>10150805.9</b>	(11) 2 208 472	(21) <b>10151099.8</b>	(11) 2 208 871
(21) <b>10150622.8</b>	(11) 2 208 624	(21) <b>10150808.3</b>	(11) 2 208 637	(21) <b>10151111.1</b>	(11) 2 208 487
(21) <b>10150625.1</b>	(11) 2 208 886	(21) <b>10150813.3</b>	(11) 2 208 511	(21) <b>10151120.2</b>	(11) 2 208 698
(21) <b>10150629.3</b>	(11) 2 208 969	(21) <b>10150815.8</b>	(11) 2 208 958	(21) <b>10151160.8</b>	(11) 2 208 832
(21) <b>10150635.0</b>	(11) 2 209 303	(21) <b>10150818.2</b>	(11) 2 208 906	(21) <b>10151174.9</b>	(11) 2 208 994
(21) <b>10150638.4</b>	(11) 2 208 878	(21) <b>10150830.7</b>	(11) 2 208 902	(21) <b>10151183.0</b>	(11) 2 209 031
(21) <b>10150643.4</b>	(11) 2 209 134	(21) <b>10150838.0</b>	(11) 2 208 970	(21) <b>10151188.9</b>	(11) 2 209 055
(21) <b>10150653.3</b>	(11) 2 208 703	(21) <b>10150839.8</b>	(11) 2 208 889	(21) <b>10153737.1</b>	(11) 2 208 736
(21) <b>10150661.6</b>	(11) 2 208 854	(21) <b>10150844.8</b>	(11) 2 209 121	(21) <b>10154082.1</b>	(11) 2 208 527
(21) <b>10150669.9</b>	(11) 2 208 412	(21) <b>10150846.3</b>	(11) 2 208 601	(21) <b>10154444.3</b>	(11) 2 209 103
(21) <b>10150673.1</b>	(11) 2 208 668	(21) <b>10150858.8</b>	(11) 2 208 652	(21) <b>10154594.5</b>	(11) 2 209 044
(21) <b>10150678.0</b>	(11) 2 209 170	(21) <b>10150859.6</b>	(11) 2 208 656	(21) <b>10154684.4</b>	(11) 2 208 792
(21) <b>10150680.6</b>	(11) 2 209 097	(21) <b>10150860.4</b>	(11) 2 208 670	(21) <b>10154817.0</b>	(11) 2 208 786
(21) <b>10150684.8</b>	(11) 2 208 936	(21) <b>10150861.2</b>	(11) 2 208 890	(21) <b>10154822.0</b>	(11) 2 209 293
(21) <b>10150686.3</b>	(11) 2 208 876	(21) <b>10150865.3</b>	(11) 2 208 440	(21) <b>10155137.2</b>	(11) 2 208 423
(21) <b>10150687.1</b>	(11) 2 208 933	(21) <b>10150867.9</b>	(11) 2 208 441	(21) <b>10155202.4</b>	(11) 2 208 742
(21) <b>10150688.9</b>	(11) 2 208 483	(21) <b>10150875.2</b>	(11) 2 208 653	(21) <b>10155390.7</b>	(11) 2 208 518
(21) <b>10150692.1</b>	(11) 2 209 276	(21) <b>10150876.0</b>	(11) 2 209 238	(21) <b>10156301.3</b>	(11) 2 208 781
(21) <b>10150695.4</b>	(11) 2 208 948	(21) <b>10150878.6</b>	(11) 2 208 717	(21) <b>10156656.0</b>	(11) 2 209 214
(21) <b>10150696.2</b>	(11) 2 208 887	(21) <b>10150880.2</b>	(11) 2 208 696	(21) <b>10157108.1</b>	(11) 2 209 215
(21) <b>10150697.0</b>	(11) 2 208 947	(21) <b>10150894.3</b>	(11) 2 208 965	(21) <b>10157113.1</b>	(11) 2 209 118
(21) <b>10150698.8</b>	(11) 2 208 714	(21) <b>10150895.0</b>	(11) 2 208 842	(21) <b>10157202.2</b>	(11) 2 209 155
(21) <b>10150703.6</b>	(11) 2 209 298	(21) <b>10150896.8</b>	(11) 2 208 718	(21) <b>10157534.8</b>	(11) 2 208 481
(21) <b>10150709.3</b>	(11) 2 208 597	(21) <b>10150898.4</b>	(11) 2 209 315	(21) <b>10157616.3</b>	(11) 2 209 000
(21) <b>10150710.1</b>	(11) 2 208 606	(21) <b>10150906.5</b>	(11) 2 208 855	(21) <b>10158162.7</b>	(11) 2 208 737
(21) <b>10150711.9</b>	(11) 2 209 218	(21) <b>10150921.4</b>	(11) 2 208 671	(21) <b>10158312.8</b>	(11) 2 208 591

(21) <b>10158398.7</b>	(11) 2 209 022	(21) <b>10162029.2</b>	(11) 2 208 473	(21) <b>10401003.8</b>	(11) 2 208 896
(21) <b>10158696.4</b>	(11) 2 208 476	(21) <b>10162097.9</b>	(11) 2 208 791	(21) <b>10401004.6</b>	(11) 2 208 410
(21) <b>10158699.8</b>	(11) 2 209 247	(21) <b>10162154.8</b>	(11) 2 209 335	(21) <b>10401007.9</b>	(11) 2 208 574
(21) <b>10158834.1</b>	(11) 2 208 602	(21) <b>10162205.8</b>	(11) 2 209 319	(21) <b>10401008.7</b>	(11) 2 208 577
(21) <b>10158849.9</b>	(11) 2 209 095	(21) <b>10162216.5</b>	(11) 2 209 115	(21) <b>10405006.7</b>	(11) 2 208 851
(21) <b>10158854.9</b>	(11) 2 208 777	(21) <b>10162311.4</b>	(11) 2 209 336	(21) <b>10405009.1</b>	(11) 2 208 951
(21) <b>10158868.9</b>	(11) 2 208 605	(21) <b>10162312.2</b>	(11) 2 209 337	(21) <b>10450001.2</b>	(11) 2 208 823
(21) <b>10158960.4</b>	(11) 2 209 094	(21) <b>10162313.0</b>	(11) 2 209 010	(21) <b>10450002.0</b>	(11) 2 208 921
(21) <b>10159048.7</b>	(11) 2 209 047	(21) <b>10162336.1</b>	(11) 2 208 504		
(21) <b>10159057.8</b>	(11) 2 208 809	(21) <b>10162409.6</b>	(11) 2 209 205		
(21) <b>10159141.0</b>	(11) 2 208 496	(21) <b>10250007.1</b>	(11) 2 208 840		
(21) <b>10159272.3</b>	(11) 2 209 268	(21) <b>10250008.9</b>	(11) 2 209 181		
(21) <b>10159312.7</b>	(11) 2 208 992	(21) <b>10250009.7</b>	(11) 2 209 182		
(21) <b>10159517.1</b>	(11) 2 209 275	(21) <b>10250011.3</b>	(11) 2 208 930		
(21) <b>10159557.7</b>	(11) 2 209 159	(21) <b>10250013.9</b>	(11) 2 209 339		
(21) <b>10159905.8</b>	(11) 2 208 617	(21) <b>10250015.4</b>	(11) 2 208 537		
(21) <b>10160165.6</b>	(11) 2 208 686	(21) <b>10250024.6</b>	(11) 2 209 098		
(21) <b>10160246.4</b>	(11) 2 209 060	(21) <b>10250036.0</b>	(11) 2 209 345		
(21) <b>10160304.1</b>	(11) 2 209 050	(21) <b>10250037.8</b>	(11) 2 209 119		
(21) <b>10160317.3</b>	(11) 2 208 999	(21) <b>10250047.7</b>	(11) 2 209 300		
(21) <b>10160351.2</b>	(11) 2 209 147	(21) <b>10250049.3</b>	(11) 2 209 054		
(21) <b>10160511.1</b>	(11) 2 209 083	(21) <b>10250053.5</b>	(11) 2 208 852		
(21) <b>10160741.4</b>	(11) 2 209 272	(21) <b>10250057.6</b>	(11) 2 208 565		
(21) <b>10160762.0</b>	(11) 2 209 273	(21) <b>10250060.0</b>	(11) 2 209 014		
(21) <b>10160983.2</b>	(11) 2 208 464	(21) <b>10250062.6</b>	(11) 2 209 209		
(21) <b>10161053.3</b>	(11) 2 208 449	(21) <b>10250068.3</b>	(11) 2 209 107		
(21) <b>10161085.5</b>	(11) 2 209 274	(21) <b>10250070.9</b>	(11) 2 208 573		
(21) <b>10161330.5</b>	(11) 2 209 250	(21) <b>10250075.8</b>	(11) 2 208 669		
(21) <b>10161340.4</b>	(11) 2 208 783	(21) <b>10250077.4</b>	(11) 2 208 446		
(21) <b>10161428.7</b>	(11) 2 208 726	(21) <b>10250080.8</b>	(11) 2 208 553		
(21) <b>10161572.2</b>	(11) 2 208 798	(21) <b>10250086.5</b>	(11) 2 209 190		
(21) <b>10161599.5</b>	(11) 2 209 248	(21) <b>10250087.3</b>	(11) 2 208 715		
(21) <b>10161607.6</b>	(11) 2 209 296	(21) <b>10290013.1</b>	(11) 2 208 635		
(21) <b>10161707.4</b>	(11) 2 209 269	(21) <b>10305023.3</b>	(11) 2 208 895		
(21) <b>10161708.2</b>	(11) 2 209 270	(21) <b>10305041.5</b>	(11) 2 208 448		
(21) <b>10161722.3</b>	(11) 2 208 477	(21) <b>10354001.9</b>	(11) 2 209 137		
(21) <b>10161779.3</b>	(11) 2 209 059	(21) <b>10354002.7</b>	(11) 2 208 975		
(21) <b>10161802.3</b>	(11) 2 208 424	(21) <b>10354003.5</b>	(11) 2 208 492		
(21) <b>10161853.6</b>	(11) 2 209 202	(21) <b>10356001.7</b>	(11) 2 208 453		
(21) <b>10161856.9</b>	(11) 2 209 203	(21) <b>10356005.8</b>	(11) 2 208 433		
(21) <b>10161857.7</b>	(11) 2 208 985	(21) <b>10370001.9</b>	(11) 2 208 849		
(21) <b>10161885.8</b>	(11) 2 208 488	(21) <b>10380003.3</b>	(11) 2 208 489		
(21) <b>10161894.0</b>	(11) 2 208 749	(21) <b>10380004.1</b>	(11) 2 209 007		
(21) <b>10161971.6</b>	(11) 2 209 231	(21) <b>10386001.1</b>	(11) 2 208 850		
(21) <b>10161972.4</b>	(11) 2 209 232	(21) <b>10394001.1</b>	(11) 2 208 479		
(21) <b>10161978.1</b>	(11) 2 209 035	(21) <b>10401001.2</b>	(11) 2 208 834		
				<b>I.5</b>	
				• 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) <b>1 058 310</b>	(51) <b>H01L 27/12</b>
				(84) DE FI FR GB NL	
				(11) <b>1 096 571</b>	(51) <b>H01L 27/15</b>
				(84) DE FR GB NL	
				(11) <b>1 134 187</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>
				(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) <b>1 263 166</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
				(84) DE GB IT	
				(11) <b>1 267 551</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>
				(84) DE FR GB	
				(11) <b>1 283 127</b>	(51) <b>B60Q 1/08</b>
				(84) DE ES FR GB IT	
				(11) <b>1 300 826</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
				(84) DE GB	
				(11) <b>1 333 503</b>	(51) <b>H01L 35/00</b>
				(84) DE FR GB	
				(11) <b>1 387 067</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
				(84) DE ES FR GB IT	
				(11) <b>1 416 480</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
				(84) DE FR GB NL	
				(11) <b>1 426 661</b>	(51) <b>F16H 61/14</b>
				(84) DE FR GB	
				(11) <b>1 464 259</b>	(51) <b>A47G 25/90</b>
				(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) <b>1 471 769</b>	(51) <b>H04R 17/00</b>
				(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) <b>1 494 464</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>
				(84) DE FR GB	

- (11) **1 512 940** (51) *G01B 11/03*  
(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) **1 515 459** (51) *H04B 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) **1 515 571** (51) *H04Q 7/32*  
(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) **1 531 373** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 541 466** (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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 541 723** (51) *C30B 29/52*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 799** (51) *G06T 15/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 842** (51) *G09G 3/32*  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 555 810** (51) *H04N 5/225*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 561 889** (51) *E05C 9/22*  
(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) **1 566 453** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 566 549** (51) *F04D 29/30*  
(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) **1 580 111** (51) *B62K 27/00*  
(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) **1 580 380** (51) *E05D 15/52*  
(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) **1 582 300** (51) *B25C 1/06*  
(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) **1 582 985** (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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 591 748** (51) *G01B 5/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI SE
- (11) **1 591 749** (51) *G01B 5/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI SE
- (11) **1 596 606** (51) *H04N 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 668** (51) *G05B 19/418*  
(84) DE FR
- (11) **1 604 658** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 610 000** (51) *F04F 1/06*  
(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) **1 612 458** (51) *G01M 13/02*  
(84) DE DK FI
- (11) **1 628 191** (51) *G06F 1/16*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 635 166** (51) *G01N 21/90*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV RO SI
- (11) **1 637 802** (51) *F21V 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) **1 643 187** (51) *F21V 15/01*  
(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) **1 650 493** (51) *F21V 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) **1 667 233** (51) *H01L 27/146*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 667 374** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 351** (51) *C07D 251/46*  
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 669 992** (51) *G11B 7/26*  
(84) GB NL
- (11) **1 674 372** (51) *B62B 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) **1 674 745** (51) *F16C 27/04*  
(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) **1 674 746** (51) *F16C 27/06*  
(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) **1 679 025** (51) *A47L 9/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 679 499** (51) *G01M 11/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 520** (51) *A61K 31/335*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 684 116** (51) *G03F 7/004*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 684 313** (51) *G21K 1/10*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 688 134** (51) *A61K 9/72*  
(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) **1 693 575** (51) *F16B 7/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 045** (51) *H04M 19/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 653** (51) *H04H 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) **1 708 450** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 549** (51) *G01L 5/28*  
(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) **1 715 143** (51) *F01L 1/352*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 715 443** (51) *G06K 9/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 995** (51) *H04M 1/05*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 491** (51) *B60R 21/0136*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 729 208** (51) *G06F 3/041*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 729 550** (51) *H05G 2/00*  
(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
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80636 München, DE  
(84) DE
- (11) **1 733 926** (51) *B60R 19/18*  
(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) **1 741 926** (51) *F03B 13/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 742 320** (51) *H02J 1/12*  
(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) **1 743 631** (51) *A61K 31/137*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 071** (51) *F16C 27/06*  
(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) **1 744 354** (51) *H01L 21/48*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 488** (51) *A61B 17/225*  
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 755 170** (51) *H01L 31/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 760 457** (51) *G01N 23/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 762 254** (51) *A61L 9/03*  
(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) **1 762 407** (51) *B60H 1/32*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 767 227** (51) *A61L 9/02*  
(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) **1 767 611** (51) *C10L 1/198*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 767 998** (51) *G03G 15/01*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 768 186** (51) *H01L 27/146*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 768 195** (51) *H01L 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) **1 770 461** (51) *G05B 19/409*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 968** (51) *H04M 1/57*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 772 653** (51) *F16H 61/662*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 587** (51) *G01N 33/487*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 776 003** (51) *H05K 3/20*  
(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) **1 780 304** (51) *C23C 16/515*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 780 340** (51) *E01H 1/08*  
(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) **1 780 357** (51) *E05D 3/06*  
(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) **1 783 417** (51) *F16L 7/02*  
(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) **1 786 200** (51) *H04N 5/44*  
(84) FR GB
- (11) **1 790 543** (51) *B60T 8/40*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 949** (51) *H02J 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) **1 806 428** (51) *C23C 18/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 903** (51) *B60T 8/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 684** (51) *C12Q 1/68*  
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 814 243** (51) *H04W 52/50*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 816 047** (51) *B60T 8/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 063** (51) *B62K 25/28*  
(84) DE IT
- (11) **1 816 467** (51) *G01N 21/958*  
(84) DE NL
- (11) **1 816 554** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 956** (51) *A01H 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 584** (51) *F16K 31/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 344** (51) *E05B 73/00*  
(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) **1 826 417** (51) *F15B 15/18*  
(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) **1 834 735** (51) *B25B 23/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 193** (51) *F16D 23/06*  
(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) **1 835 238** (51) *F24F 7/013*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **1 839 696** (51) *A61M 16/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (71) The Laryngeal Mask Company Limited,  
PO Box 221, Victoria, Mahé, SC
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI  
LU MC NL PT SE
- (71) Brain, Archibald Ian Jeremy, Dr., Bel  
Ombre, Mahe, SC
- (84) GB IE
- (11) **1 839 980** (51) *B60T 8/32*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 840 518** (51) *G01C 21/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 723** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 843 405** (51) *H01L 41/113*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 555** (51) *H04M 1/02*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 847 816** (51) *G01G 19/18*  
(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) **1 847 915** (51) *G06F 3/041*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 848 111** (51) *H03K 17/96*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 417** (51) *G01L 19/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 862 893** (51) *G06F 3/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 864 837** (51) *B60H 1/00*  
(84) AT DE GB
- (11) **1 868 050** (51) *G04G 1/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 376** (51) *F02D 9/10*  
(84) DE FR
- (11) **1 873 732** (51) *G08B 13/196*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 733** (51) *G08B 13/196*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 724** (51) *H04B 1/713*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **1 879 121** (51) *G06F 17/50*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 879 390** (51) **H04N 7/167**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **1 884 621** (51) **F01D 5/18**  
(84) DE GB
- (11) **1 889 649** (51) **B01D 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) **1 892 963** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 894 946** (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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 968** (51) **C08L 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 545** (51) **G11C 19/28**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 897 741** (51) **B60K 13/04**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 898 062** (51) **F01N 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) **1 898 184** (51) **H01C 10/30**  
(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) **1 898 294** (51) **G06F 1/16**  
(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) **1 900 453** (51) **B22D 11/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **1 900 932** (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) **1 900 952** (51) **F16D 13/38**  
(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) **1 901 138** (51) **G03G 15/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 279** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 898** (51) **B60N 2/44**  
(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) **1 903 338** (51) **G01N 33/543**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 649** (51) **B60R 11/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 020** (51) **F04C 2/18**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 912 308** (51) **H02K 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 432** (51) **F16D 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) **1 914 968** (51) **H04M 1/725**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 010** (51) **H04Q 7/38**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 918 216** (51) **B65D 43/22**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 918 302** (51) **C07K 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) **1 919 185** (51) **H04N 1/387**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 923 583** (51) **F16B 37/06**  
(84) DE ES FR IT SE
- (11) **1 923 605** (51) **F16H 57/02**  
(84) DE
- (11) **1 923 854** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 925 315** (51) **A61K 38/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 930 161** (51) **B41F 13/008**  
(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) **1 935 349** (51) **A61B 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 157** (51) **F02D 35/02**  
(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) **1 938 849** (51) **A61M 1/28**  
(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) **1 939 007** (51) **B41N 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) **1 942 562** (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) **1 944 256** (51) **B65H 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) **1 944 467** (51) **F01D 5/18**  
(84) DE GB
- (11) **1 946 644** (51) **A23C 9/15**  
(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
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100  
Victoria Embankment, London EC4Y  
ODY, GB
- (84) CY GB IE
- (11) **1 955 755** (51) **B01D 47/05**  
(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) **1 956 284** (51) **F16P 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) **1 956 446** (51) **G04G 1/10**  
(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) **1 959 136** (51) **F03D 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) **1 959 571** (51) **H03K 17/975**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 318** (51) **H01H 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) **1 962 319** (51) **H01H 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) **1 964 703** (51) **B60J 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) **1 965 581** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 965 587** (51) **H04N 5/76**  
(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) **1 967 834** (51) **G01L 23/22**  
(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) **1 967 948** (51) **G06F 3/14**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 970 227** (51) **B60G 17/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 970 254** (51) **B60R 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) **1 970 479** (51) *D06F 39/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 501** (51) *E04G 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) **1 972 548** (51) *B64C 13/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 974 794** (51) *B01D 46/52*  
(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) **1 978 181** (51) *E04G 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) **1 980 902** (51) *G02F 1/13363*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 445** (51) *G06F 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 228** (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) **1 985 258** (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) **1 986 137** (51) *G06K 19/073*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 326** (51) *H03K 19/177*  
(84) DE
- (11) **1 987 956** (51) *B41J 2/005*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 229** (51) *E04C 2/292*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 448** (51) *D01D 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) **1 990 782** (51) *G07F 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) **1 992 815** (51) *F02N 11/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 314** (51) *H04W 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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 474** (51) *F16B 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) **1 995 500** (51) *F16J 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) **1 995 554** (51) *G01B 21/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 930** (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) **1 997 466** (51) *A61G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 998 539** (51) *H04M 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) **1 998 572** (51) *G09G 5/391*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 267** (51) *B25F 5/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 346** (51) *F16B 5/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 003 525** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 587** (51) *G06F 21/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 006 066** (51) *B29C 45/00*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 008 568** (51) *A47L 15/42*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 516** (51) *G03H 1/02*  
(84) DE
- (11) **2 011 580** (51) *A01K 1/01*  
(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) **2 011 620** (51) *B29C 45/17*  
(84) DE
- (11) **2 011 669** (51) *B60B 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) **2 012 026** (51) *F16B 25/10*  
(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) **2 012 203** (51) *G05B 19/042*  
(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) **2 014 241** (51) *A61B 17/04*  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 014 352** (51) *B01F 13/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 017 164** (51) *B62D 25/08*  
(84) DE
- (11) **2 017 660** (51) *G02B 6/036*  
(84) DE GB
- (11) **2 018 865** (51) *A61K 31/497*  
(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) **2 019 063** (51) *B65H 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) **2 023 374** (51) *H01J 61/46*  
(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) **2 026 380** (51) *H01L 23/31*  
(84) DE
- (11) **2 028 060** (51) *B60R 16/023*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 028 144** (51) *B65H 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) **2 028 631** (51) *G08B 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) **2 033 988** (51) *C08K 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) **2 034 321** (51) *G01P 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) **2 034 614** (51) *H04B 1/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 623** (51) *B08B 3/04*  
(84) BG CZ DE HU TR
- (11) **2 036 810** (51) *B62H 5/14*  
(84) BE DE DK LU NL SE
- (11) **2 037 178** (51) *F24C 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) **2 039 586** (51) *B62B 7/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 483** (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
- (11) **2 042 410** (51) *B62D 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) **2 042 987** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 043 137** (51) *H01L 21/265*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 173** (51) *B62D 33/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 953** (51) *H04L 5/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 047 900** (51) *B01F 15/02*  
(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) **2 052 832** (51) *B29C 44/34*  
(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) **2 057 882** (51) *A01D 41/127*  
(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) **2 058 465** (51) *E05F 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 062 560** (51) *A61K 6/02*  
(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) **2 065 583** (51) *F01P 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) **2 067 645** (51) *B60J 10/00*  
(84) DE FR
- (11) **2 067 691** (51) *B62D 25/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 807** (51) *B62D 25/08*  
(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) **2 071 800** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 072 390** (51) *B62K 23/06*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 072 854** (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) **2 072 949** (51) *G01C 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) **2 073 587** (51) *H04W 16/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 491** (51) *F16H 61/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 084** (51) *A47H 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) **2 077 537** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 811** (51) *E05F 1/10*  
(84) DE FR GB IT SI
- (11) **2 079 010** (51) *G06F 3/048*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 080 814** (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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 080 842** (51) *E04B 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) **2 081 126** (51) *G06F 21/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 081 293** (51) *H03H 9/05*  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 085 394** (51) *C07D 403/12*  
(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  
AL BA RS
- (11) **2 085 555** (51) *E05F 15/14*  
(84) DE IT NL TR
- (11) **2 090 150** (51) *A01D 34/73*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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) **2 090 212** (51) *A47L 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 354** (51) *B01F 13/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 090 919** (51) *G02B 23/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 941** (51) *A61L 29/16*  
(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  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 093 297** (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  
AL BA HR MK YU
- (11) **2 093 822** (51) *H01M 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 059** (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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 427** (51) *G01N 15/08*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 098 283** (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) **2 099 270** (51) *H05K 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) **2 100 759** (51) *B60H 1/00*  
(84) DE FR
- (11) **2 103 345** (51) *B01F 5/22*  
(84) DE
- (11) **2 103 399** (51) *B26D 7/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 103 420** (51) *B29D 31/508*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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) **2 103 561** (51) *B65H 75/18*  
(84) CH DE LI TR
- (11) **2 103 966** (51) *G02B 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 779** (51) *G02B 23/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 110 698** (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) **2 111 012** (51) *G06K 19/07*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 111 081** (51) *H04W 76/02*  
(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) **2 112 040** (51) *B60S 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 542** (51) *G02B 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) **2 116 204** (51) *A61B 17/68*  
(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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 002** (51) *G11B 7/125*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 119 345** (51) *A01K 5/00*  
(84) DE FR NL
- (11) **2 119 365** (51) *A23C 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) **2 119 377** (51) **A43D 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) **2 119 381** (51) **A47G 19/24**  
(84) AT DE FR GB IE NO
- (11) **2 119 386** (51) **A47J 31/46**  
(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) **2 119 387** (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) **2 119 394** (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) **2 119 397** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 406** (51) **A61B 17/70**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 119 409** (51) **A61B 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 412** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 119 420** (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) **2 119 423** (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) **2 119 431** (51) **A61K 8/44**  
(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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 465** (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) **2 119 466** (51) **A61M 16/16**  
(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) **2 119 475** (51) **A61P 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 478** (51) **A62B 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 479** (51) **A62C 2/24**  
(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) **2 119 489** (51) **B01D 53/58**  
(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) **2 119 496** (51) **B01F 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) **2 119 498** (51) **B01J 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 499** (51) **B01J 19/30**  
(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) **2 119 512** (51) **B08B 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) **2 119 537** (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) **2 119 539** (51) **B27N 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) **2 119 571** (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) **2 119 574** (51) **B60C 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 575** (51) **B60C 11/11**  
(84) AT CH DE LI
- (11) **2 119 580** (51) **B60G 17/027**  
(84) IT
- (11) **2 119 581** (51) **B60H 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) **2 119 588** (51) **B60N 2/015**  
(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
- (11) **2 119 593** (51) **B60Q 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) **2 119 596** (51) **B60R 1/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 598** (51) **B60R 11/02**  
(84) AT BE BG
- (11) **2 119 601** (51) **B60R 16/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 605** (51) **B60R 22/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 119 606** (51) **B60R 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) **2 119 612** (51) **B60W 50/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 119 621** (51) **B62J 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 626** (51) **B64C 13/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 119 631** (51) **B65B 55/10**  
(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  
RS
- (11) **2 119 650** (51) **B65G 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 654** (51) **B65H 19/12**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 119 659** (51) **B66B 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) **2 119 723** (51) **C07J 43/00**  
(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 RS
- (11) **2 119 726** (51) **C07K 14/47**  
(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  
AL BA MK RS
- (11) **2 119 732** (51) **C08F 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) **2 119 737** (51) **C08G 59/24**  
(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) **2 119 740** (51) **C08J 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 749** (51) **C09D 11/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 751** (51) **C09J 151/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 119 770** (51) **C12N 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) **2 119 773** (51) **C12N 9/20**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **2 119 788** (51) **C12N 15/90**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 119 793** (51) **C12P 21/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 119 804** (51) **C23C 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  
AL BA MK RS
- (11) **2 119 809** (51) **C23C 14/34**  
(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) **2 119 816** (51) **D01D 5/253**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 819** (51) **D06F 37/20**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 119 821** (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) **2 119 825** (51) **D21G 1/00**  
(84) DE FI FR IT
- (11) **2 119 831** (51) **E01C 19/48**  
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 119 833** (51) **E02D 1/02**  
(84) NL
- (11) **2 119 874** (51) **F01D 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 878** (51) **F01D 25/26**  
(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) **2 119 902** (51) **F02M 35/16**  
(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) **2 119 906** (51) **F02P 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) **2 119 910** (51) **F03D 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) **2 119 917** (51) **F04D 29/20**  
(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) **2 119 932** (51) **F16D 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) **2 119 955** (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) **2 119 956** (51) **F21S 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) **2 119 957** (51) **F21S 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 959** (51) **F21V 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 119 961** (51) **F21V 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 962** (51) **F23C 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) **2 119 964** (51) **F23M 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) **2 119 966** (51) **F23R 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) **2 119 967** (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) **2 119 968** (51) **F24C 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) **2 119 987** (51) **F25D 11/02**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 119 997** (51) **F28G 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) **2 119 999** (51) **F41F 3/055**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 014** (51) **G01C 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 120 016** (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) **2 120 023** (51) **G01G 21/24**  
(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) **2 120 036** (51) **G01N 13/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 037** (51) **G01N 13/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 051** (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
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-  
cherstrasse 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 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 056** (51) **G01R 13/02**  
(84) DE GB
- (11) **2 120 060** (51) **G01S 1/00**  
• B1 veröffentlicht am 14.07.2010  
• B1 published on 14.07.2010  
• B1 publié le 14.07.2010
- (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) **2 120 061** (51) **G01S 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  
AL BA MK RS
- (11) **2 120 066** (51) **G01V 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
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-89, 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, Craig-  
muir Chambers Road Town P.O. Box  
71, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Prad Research And Development Lim-  
ited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers  
Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC  
MT PT SE HR
- (11) **2 120 070** (51) **G02B 5/02**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 120 083** (51) **G02B 26/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 086** (51) **G02C 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 087** (51) **G02C 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 088** (51) **G02F 1/13357**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 096** (51) **G03F 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 120 101** (51) **G03G 15/01**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 102** (51) **G03G 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) **2 120 107** (51) **G04F 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) **2 120 120** (51) **G05B 19/045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 124** (51) **G05F 3/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 125** (51) **G06C 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) **2 120 129** (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
- (11) **2 120 130** (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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 132** (51) **G06F 3/038**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 135** (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) **2 120 137** (51) **G06F 3/044**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 139** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 143** (51) **G06F 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) **2 120 150** (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) **2 120 151** (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) **2 120 159** (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) **2 120 160** (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) **2 120 161** (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) **2 120 173** (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) **2 120 179** (51) **G06F 21/24**  
(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) **2 120 180** (51) **G06K 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) **2 120 181** (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) **2 120 182** (51) **G06K 9/00**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(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
- (11) **2 120 185** (51) **G06K 9/72**  
(84) DE FI FR GB
- (11) **2 120 190** (51) **G06K 19/077**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 192** (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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 193** (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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 194** (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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 201** (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  
AL BA MK RS
- (11) **2 120 220** (51) **G07F 7/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 244** (51) **H01H 33/72**  
(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) **2 120 266** (51) **H01L 29/778**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 276** (51) **H01M 2/12**  
(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) **2 120 283** (51) **H01Q 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) **2 120 287** (51) **H01Q 1/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 120 300** (51) **H01S 3/067**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 311** (51) **H02J 7/35**  
(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) **2 120 312** (51) **H02J 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) **2 120 314** (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) **2 120 315** (51) **H02K 7/08**  
(84) DE
- (11) **2 120 317** (51) **H02M 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) **2 120 323** (51) **H02M 7/5387**  
• B1 veröffentlicht am 10.03.2010  
• B1 published on 10.03.2010  
• B1 publié le 10.03.2010  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 120 336** (51) **H03G 3/20**  
• B1 veröffentlicht am 14.07.2010  
• B1 published on 14.07.2010  
• B1 publié le 14.07.2010  
(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) **2 120 349** (51) **H04B 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) **2 120 360** (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  
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES  
(84) ES
- (11) **2 120 363** (51) **H04B 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) **2 120 364** (51) **H04B 7/04**  
• B1 veröffentlicht am 14.07.2010  
• B1 published on 14.07.2010  
• B1 publié le 14.07.2010  
(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) <b>2 120 395</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>2 120 455</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 545 148</b>	28.05.2010	
(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		(84) DE FR GB		(11) <b>1 551 172</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 396</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 120 485</b>	(51) <b>H04R 29/00</b>	(11) <b>1 559 511</b>	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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(11) <b>1 591 312</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 401</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 120 486</b>	(51) <b>H04S 3/02</b>	(11) <b>1 602 794</b>	10.06.2010	
(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 MK 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		(11) <b>1 609 561</b>	11.06.2010	
(11) <b>2 120 408</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>2 120 487</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>	(11) <b>1 624 720</b>	10.06.2010	
(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		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES 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) <b>1 645 508</b>	25.05.2010	
(11) <b>2 120 408</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>2 120 491</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>	(11) <b>1 662 092</b>	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 MK 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		(11) <b>1 672 176</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 412</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>2 120 505</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 674 377</b>	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		(84) DE FR GB		(11) <b>1 676 968</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 414</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 120 519</b>	(51) <b>H05K 3/02</b>	(11) <b>1 688 872</b>	08.06.2010	
(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		(84) DE FI FR NL		(11) <b>1 690 648</b>	07.06.2010	
(11) <b>2 120 416</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>I.6</b>			(11) <b>1 691 008</b>	05.06.2010
(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		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</li> <li>• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</li> <li>• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</li> </ul>			(11) <b>1 695 648</b>	09.06.2010
(11) <b>2 120 420</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	<b>I.6</b>			(11) <b>1 696 152</b>	10.06.2010
(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		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</li> <li>• Date of filing of request for examination</li> <li>• Date de présentation de la requête en examen</li> </ul>			(11) <b>1 698 669</b>	10.06.2010
(11) <b>2 120 421</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 104 195</b>	07.06.2010	(11) <b>1 698 831</b>	11.06.2010	
(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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 179 964</b>	09.06.2010	(11) <b>1 703 501</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 426</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 184 567</b>	09.06.2010	(11) <b>1 705 791</b>	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) <b>1 267 218</b>	09.06.2010	(11) <b>1 707 749</b>	10.06.2010	
(11) <b>2 120 427</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 303 160</b>	07.06.2010	(11) <b>1 712 357</b>	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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 416 338</b>	09.06.2010	(11) <b>1 712 374</b>	07.06.2010	
(11) <b>2 120 428</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 416 404</b>	02.06.2010	(11) <b>1 712 726</b>	08.06.2010	
(84) DE GB NL		(11) <b>1 416 557</b>	11.06.2010	(11) <b>1 713 168</b>	10.06.2010	
(11) <b>2 120 430</b>	(51) <b>H04M 1/23</b>	(11) <b>1 418 222</b>	09.06.2010	(11) <b>1 721 819</b>	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) <b>1 426 693</b>	09.06.2010	(11) <b>1 734 553</b>	10.05.2010	
(11) <b>2 120 432</b>	(51) <b>H04M 1/56</b>	(11) <b>1 467 408</b>	10.06.2010	(11) <b>1 738 746</b>	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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 482 135</b>	15.06.2010	(11) <b>1 739 559</b>	09.06.2010	
(11) <b>2 120 433</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	(11) <b>1 486 653</b>	09.06.2010	(11) <b>1 744 071</b>	16.01.2010	
(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 TR AL BA RS		(11) <b>1 489 385</b>	09.06.2010	(11) <b>1 745 794</b>	14.06.2010	
(11) <b>2 120 454</b>	(51) <b>H04N 5/64</b>	(11) <b>1 500 497</b>	09.06.2010	(11) <b>1 750 145</b>	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) <b>1 505 320</b>	11.06.2010	(11) <b>1 750 145</b>	09.06.2010	
		(11) <b>1 511 090</b>	09.06.2010	(11) <b>1 760 198</b>	10.06.2010	
		(11) <b>1 513 209</b>	09.06.2010	(11) <b>1 760 491</b>	09.06.2010	
		(11) <b>1 520 899</b>	09.06.2010	(11) <b>1 762 902</b>	09.06.2010	
		(11) <b>1 523 053</b>	11.06.2010	(11) <b>1 763 207</b>	08.06.2010	
		(11) <b>1 526 025</b>	09.06.2010	(11) <b>1 763 225</b>	09.06.2010	
				(11) <b>1 767 510</b>	11.06.2010	
				(11) <b>1 768 113</b>	10.06.2010	
				(11) <b>1 772 785</b>	10.06.2010	
				(11) <b>1 776 003</b>	29.04.2010	
				(11) <b>1 785 424</b>	10.06.2010	
				(11) <b>1 785 547</b>	08.06.2010	
				(11) <b>1 787 793</b>	09.06.2010	
				(11) <b>1 788 164</b>	15.06.2010	
				(11) <b>1 800 686</b>	11.06.2010	
				(11) <b>1 806 468</b>	09.06.2010	
				(11) <b>1 811 111</b>	14.06.2010	
				(11) <b>1 811 123</b>	22.04.2010	
				(11) <b>1 813 749</b>	09.06.2010	
				(11) <b>1 813 893</b>	11.06.2010	
				(11) <b>1 813 965</b>	09.06.2010	

(11) 1 815 976	11.06.2010	(11) 1 961 961	07.06.2010	(11) 2 058 108	09.06.2010
(11) 1 818 159	11.06.2010	(11) 1 964 637	04.06.2010	(11) 2 058 143	10.06.2010
(11) 1 818 748	09.06.2010	(11) 1 970 332	09.06.2010	(11) 2 060 400	08.06.2010
(11) 1 825 848	20.05.2010	(11) 1 970 333	09.06.2010	(11) 2 060 585	11.12.2008
(11) 1 830 039	09.06.2010	(11) 1 970 675	10.06.2010	(11) 2 060 659	10.06.2010
(11) 1 843 601	09.06.2010	(11) 1 972 389	15.06.2010	(11) 2 063 094	08.06.2010
(11) 1 845 465	11.06.2010	(11) 1 976 032	25.05.2010	(11) 2 063 188	15.06.2010
(11) 1 848 229	09.06.2010	(11) 1 980 224	08.06.2010	(11) 2 066 936	20.04.2009
(11) 1 853 082	09.06.2010	(11) 1 980 511	11.06.2010	(11) 2 067 670	04.06.2010
(11) 1 859 906	08.06.2010	(11) 1 982 911	09.06.2010	(11) 2 067 683	09.06.2010
(11) 1 862 222	11.06.2010	(11) 1 983 396	15.04.2010	(11) 2 075 582	11.06.2010
(11) 1 865 249	11.06.2010	(11) 1 985 730	09.06.2010	(11) 2 077 347	14.06.2010
(11) 1 868 416	11.06.2010	(11) 1 986 212	09.06.2010	(11) 2 077 407	08.06.2010
(11) 1 871 103	14.06.2010	(11) 1 987 931	09.06.2010	(11) 2 078 691	08.06.2010
(11) 1 872 909	09.06.2010	(11) 1 988 059	07.06.2010	(11) 2 080 433	09.06.2010
(11) 1 873 945	09.06.2010	(11) 1 988 682	09.06.2010	(11) 2 080 792	15.06.2010
(11) 1 873 947	09.06.2010	(11) 1 990 133	08.06.2010	(11) 2 080 857	15.06.2010
(11) 1 878 541	09.06.2010	(11) 1 990 818	09.06.2010	(11) 2 080 935	11.06.2010
(11) 1 881 104	15.06.2010	(11) 1 992 507	09.06.2010	(11) 2 082 705	09.06.2010
(11) 1 884 637	09.06.2010	(11) 1 992 536	11.06.2010	(11) 2 082 939	09.06.2010
(11) 1 889 752	09.06.2010	(11) 1 995 456	08.06.2010	(11) 2 085 303	07.06.2010
(11) 1 889 981	07.06.2010	(11) 1 995 691	09.06.2010	(11) 2 088 210	17.05.2010
(11) 1 898 071	31.05.2010	(11) 2 006 596	09.06.2010	(11) 2 090 461	27.05.2010
(11) 1 900 871	09.06.2010	(11) 2 007 169	09.06.2010	(11) 2 090 774	09.06.2010
(11) 1 901 116	11.06.2010	(11) 2 008 678	09.06.2010	(11) 2 090 837	07.06.2010
(11) 1 902 805	21.04.2010	(11) 2 008 960	10.06.2010	(11) 2 090 913	11.06.2010
(11) 1 906 188	08.06.2010	(11) 2 011 485	11.06.2010	(11) 2 092 853	09.06.2010
(11) 1 909 543	09.06.2010	(11) 2 012 280	09.06.2010	(11) 2 098 847	11.06.2010
(11) 1 911 846	09.06.2010	(11) 2 014 624	10.06.2010	(11) 2 100 597	08.06.2010
(11) 1 914 735	08.06.2010	(11) 2 015 135	11.06.2010	(11) 2 100 798	07.06.2010
(11) 1 914 844	10.05.2010	(11) 2 015 540	10.06.2010	(11) 2 101 025	09.06.2010
(11) 1 914 865	08.06.2010	(11) 2 022 607	08.06.2010	(11) 2 101 049	11.06.2010
(11) 1 914 983	15.06.2010	(11) 2 022 741	30.04.2010	(11) 2 101 080	05.05.2010
(11) 1 918 707	11.06.2010	(11) 2 031 801	09.06.2010	(11) 2 103 306	08.06.2010
(11) 1 918 708	11.06.2010	(11) 2 042 243	07.06.2010	(11) 2 103 315	10.06.2010
(11) 1 918 849	09.06.2010	(11) 2 042 305	10.06.2010	(11) 2 103 557	09.06.2010
(11) 1 923 549	09.06.2010	(11) 2 042 361	09.06.2010	(11) 2 105 032	10.06.2010
(11) 1 930 482	03.06.2010	(11) 2 042 726	09.06.2010	(11) 2 107 014	07.06.2010
(11) 1 930 839	09.06.2010	(11) 2 042 914	08.06.2010	(11) 2 107 476	10.06.2010
(11) 1 932 728	10.06.2010	(11) 2 043 409	09.06.2010	(11) 2 107 679	01.06.2010
(11) 1 933 435	14.06.2010	(11) 2 048 051	11.06.2010	(11) 2 107 680	01.06.2010
(11) 1 936 200	11.06.2010	(11) 2 048 311	13.04.2010	(11) 2 108 537	07.04.2010
(11) 1 936 542	09.06.2010	(11) 2 048 511	08.06.2010	(11) 2 111 754	09.06.2010
(11) 1 936 937	09.06.2010	(11) 2 048 512	08.06.2010	(11) 2 111 885	08.06.2010
(11) 1 939 054	09.06.2010	(11) 2 048 513	08.06.2010	(11) 2 112 161	09.06.2010
(11) 1 942 467	11.06.2010	(11) 2 048 537	09.06.2010	(11) 2 112 345	09.06.2010
(11) 1 947 431	08.06.2010	(11) 2 048 782	15.06.2010	(11) 2 112 375	15.06.2010
(11) 1 947 741	09.06.2010	(11) 2 050 921	09.06.2010	(11) 2 112 768	14.06.2010
(11) 1 947 743	09.06.2010	(11) 2 051 221	07.06.2010	(11) 2 112 825	08.06.2010
(11) 1 953 115	09.06.2010	(11) 2 056 008	10.06.2010	(11) 2 113 184	07.06.2010
(11) 1 954 032	09.06.2010	(11) 2 057 880	09.06.2010	(11) 2 113 242	11.05.2010
(11) 1 956 633	15.06.2010	(11) 2 057 883	09.06.2010	(11) 2 113 341	08.06.2010
(11) 1 959 186	08.06.2010	(11) 2 057 921	08.06.2010	(11) 2 113 468	03.05.2010

(11) <b>2 113 608</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 723</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 445</b>	09.06.2010
(11) <b>2 114 046</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 742</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 471</b>	09.06.2010
(11) <b>2 116 222</b>	15.01.2010	(11) <b>2 130 749</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 479</b>	09.06.2010
(11) <b>2 116 288</b>	10.05.2010	(11) <b>2 130 754</b>	04.06.2010	(11) <b>2 131 484</b>	09.06.2010
(11) <b>2 116 799</b>	10.06.2010	(11) <b>2 130 778</b>	07.06.2010	(11) <b>2 131 491</b>	09.06.2010
(11) <b>2 116 981</b>	08.06.2010	(11) <b>2 130 779</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 497</b>	09.06.2010
(11) <b>2 117 284</b>	29.04.2010	(11) <b>2 130 796</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 509</b>	09.06.2010
(11) <b>2 119 593</b>	17.05.2010	(11) <b>2 130 816</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 537</b>	09.06.2010
(11) <b>2 120 039</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 817</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 549</b>	09.06.2010
(11) <b>2 120 121</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 818</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 555</b>	09.06.2010
(11) <b>2 120 153</b>	08.06.2010	(11) <b>2 130 822</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 563</b>	09.06.2010
(11) <b>2 124 086</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 831</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 571</b>	09.06.2010
(11) <b>2 124 427</b>	14.06.2010	(11) <b>2 130 857</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 586</b>	09.06.2010
(11) <b>2 128 036</b>	17.05.2010	(11) <b>2 130 877</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 592</b>	09.06.2010
(11) <b>2 128 350</b>	14.04.2010	(11) <b>2 130 879</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 627</b>	09.06.2010
(11) <b>2 128 552</b>	12.05.2010	(11) <b>2 130 885</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 636</b>	09.06.2010
(11) <b>2 128 612</b>	09.06.2010	(11) <b>2 130 929</b>	09.06.2010	(11) <b>2 132 980</b>	10.06.2010
(11) <b>2 128 624</b>	15.06.2010	(11) <b>2 130 965</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 004</b>	07.06.2010
(11) <b>2 128 843</b>	15.06.2010	(11) <b>2 130 970</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 031</b>	10.06.2010
(11) <b>2 128 967</b>	31.05.2010	(11) <b>2 131 015</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 047</b>	11.06.2010
(11) <b>2 129 079</b>	31.05.2010	(11) <b>2 131 018</b>	05.06.2010	(11) <b>2 133 053</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 420</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 025</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 069</b>	09.06.2010
(11) <b>2 130 422</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 056</b>	08.06.2010	(11) <b>2 133 076</b>	09.06.2010
(11) <b>2 130 425</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 080</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 102</b>	08.06.2010
(11) <b>2 130 430</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 094</b>	04.06.2010	(11) <b>2 133 125</b>	09.06.2010
(11) <b>2 130 464</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 111</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 129</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 465</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 117</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 143</b>	08.06.2010
(11) <b>2 130 484</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 127</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 178</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 485</b>	05.06.2010	(11) <b>2 131 130</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 184</b>	14.06.2010
(11) <b>2 130 486</b>	08.06.2010	(11) <b>2 131 141</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 185</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 508</b>	10.06.2010	(11) <b>2 131 185</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 205</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 514</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 194</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 232</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 523</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 201</b>	07.06.2010	(11) <b>2 133 236</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 526</b>	08.06.2010	(11) <b>2 131 204</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 260</b>	05.06.2010
(11) <b>2 130 529</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 206</b>	07.06.2010	(11) <b>2 133 287</b>	07.06.2010
(11) <b>2 130 530</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 246</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 288</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 551</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 255</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 290</b>	09.06.2010
(11) <b>2 130 557</b>	08.06.2010	(11) <b>2 131 260</b>	08.06.2010	(11) <b>2 133 301</b>	05.06.2010
(11) <b>2 130 558</b>	07.06.2010	(11) <b>2 131 289</b>	05.06.2010	(11) <b>2 133 323</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 565</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 292</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 348</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 570</b>	08.06.2010	(11) <b>2 131 293</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 427</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 607</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 304</b>	07.06.2010	(11) <b>2 133 437</b>	07.06.2010
(11) <b>2 130 608</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 316</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 438</b>	07.06.2010
(11) <b>2 130 613</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 317</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 467</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 624</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 325</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 468</b>	10.06.2010
(11) <b>2 130 627</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 349</b>	08.06.2010	(11) <b>2 133 499</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 638</b>	07.06.2010	(11) <b>2 131 352</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 509</b>	09.06.2010
(11) <b>2 130 641</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 362</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 511</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 662</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 394</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 517</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 667</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 408</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 588</b>	11.06.2010
(11) <b>2 130 677</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 433</b>	08.06.2010	(11) <b>2 133 623</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 678</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 442</b>	09.06.2010	(11) <b>2 133 624</b>	15.06.2010
(11) <b>2 130 709</b>	09.06.2010	(11) <b>2 131 444</b>	08.06.2010	(11) <b>2 133 657</b>	08.06.2010

(11) <b>2 133 661</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 051</b>	08.06.2010	(11) <b>2 143 375</b>	09.06.2010
(11) <b>2 133 721</b>	15.06.2010	(11) <b>2 138 052</b>	08.06.2010	(11) <b>2 143 458</b>	08.06.2010
(11) <b>2 133 722</b>	15.06.2010	(11) <b>2 138 134</b>	07.06.2010	(11) <b>2 143 580</b>	10.06.2010
(11) <b>2 133 730</b>	11.06.2010	(11) <b>2 138 161</b>	07.06.2010	(11) <b>2 143 639</b>	15.06.2010
(11) <b>2 133 762</b>	14.06.2010	(11) <b>2 138 198</b>	10.06.2010	(11) <b>2 143 647</b>	27.04.2010
(11) <b>2 133 791</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 243</b>	07.06.2010	(11) <b>2 143 659</b>	14.06.2010
(11) <b>2 133 792</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 248</b>	02.06.2010	(11) <b>2 143 795</b>	09.06.2010
(11) <b>2 133 826</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 271</b>	05.06.2010	(11) <b>2 144 059</b>	11.06.2010
(11) <b>2 133 845</b>	14.06.2010	(11) <b>2 138 278</b>	09.06.2010	(11) <b>2 144 185</b>	10.06.2010
(11) <b>2 133 852</b>	15.06.2010	(11) <b>2 138 292</b>	09.06.2010	(11) <b>2 144 204</b>	15.06.2010
(11) <b>2 133 863</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 332</b>	10.06.2010	(11) <b>2 144 205</b>	15.06.2010
(11) <b>2 133 864</b>	11.06.2010	(11) <b>2 138 342</b>	08.06.2010	(11) <b>2 144 420</b>	14.06.2010
(11) <b>2 133 919</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 344</b>	14.06.2010	(11) <b>2 145 582</b>	09.06.2010
(11) <b>2 133 930</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 362</b>	10.06.2010	(11) <b>2 145 810</b>	08.06.2010
(11) <b>2 133 940</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 372</b>	11.06.2010	(11) <b>2 145 862</b>	11.06.2010
(11) <b>2 133 961</b>	15.06.2010	(11) <b>2 138 435</b>	11.06.2010	(11) <b>2 145 925</b>	14.06.2010
(11) <b>2 134 001</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 752</b>	08.06.2010	(11) <b>2 145 963</b>	10.06.2010
(11) <b>2 134 004</b>	11.06.2010	(11) <b>2 138 757</b>	09.06.2010	(11) <b>2 146 080</b>	11.06.2010
(11) <b>2 134 017</b>	07.06.2010	(11) <b>2 138 815</b>	07.06.2010	(11) <b>2 146 245</b>	07.06.2010
(11) <b>2 134 025</b>	10.06.2010	(11) <b>2 138 845</b>	10.06.2010	(11) <b>2 147 740</b>	14.06.2010
(11) <b>2 134 034</b>	09.06.2010	(11) <b>2 138 846</b>	10.06.2010	(11) <b>2 147 782</b>	11.05.2010
(11) <b>2 134 039</b>	08.06.2010	(11) <b>2 138 847</b>	11.06.2010	(11) <b>2 148 105</b>	15.06.2010
(11) <b>2 134 068</b>	07.06.2010	(11) <b>2 138 873</b>	11.06.2010	(11) <b>2 148 378</b>	11.06.2010
(11) <b>2 135 509</b>	11.06.2010	(11) <b>2 138 956</b>	11.06.2010	(11) <b>2 148 407</b>	05.06.2010
(11) <b>2 135 529</b>	07.06.2010	(11) <b>2 139 013</b>	08.06.2010	(11) <b>2 149 408</b>	15.06.2010
(11) <b>2 135 538</b>	11.06.2010	(11) <b>2 139 017</b>	09.06.2010	(11) <b>2 149 412</b>	11.06.2010
(11) <b>2 135 551</b>	08.06.2010	(11) <b>2 139 042</b>	08.06.2010	(11) <b>2 149 534</b>	09.06.2010
(11) <b>2 135 561</b>	11.06.2010	(11) <b>2 139 085</b>	09.06.2010	(11) <b>2 149 650</b>	15.06.2010
(11) <b>2 135 586</b>	11.06.2010	(11) <b>2 139 129</b>	11.06.2010	(11) <b>2 149 720</b>	10.06.2010
(11) <b>2 135 587</b>	15.06.2010	(11) <b>2 139 183</b>	15.06.2010	(11) <b>2 149 944</b>	11.06.2010
(11) <b>2 135 588</b>	08.06.2010	(11) <b>2 139 214</b>	14.06.2010	(11) <b>2 149 951</b>	09.06.2010
(11) <b>2 135 594</b>	15.06.2010	(11) <b>2 139 297</b>	15.06.2010	(11) <b>2 151 195</b>	09.06.2010
(11) <b>2 135 595</b>	11.06.2010	(11) <b>2 140 768</b>	09.06.2010	(11) <b>2 151 262</b>	11.06.2010
(11) <b>2 135 599</b>	09.06.2010	(11) <b>2 140 769</b>	09.06.2010	(11) <b>2 151 281</b>	09.06.2010
(11) <b>2 135 639</b>	02.06.2010	(11) <b>2 140 773</b>	05.06.2010	(11) <b>2 151 921</b>	10.06.2010
(11) <b>2 135 641</b>	02.06.2010	(11) <b>2 140 806</b>	18.05.2010	(11) <b>2 151 963</b>	08.06.2010
(11) <b>2 135 677</b>	10.06.2010	(11) <b>2 140 813</b>	10.06.2010	(11) <b>2 154 035</b>	08.06.2010
(11) <b>2 135 813</b>	10.06.2010	(11) <b>2 140 863</b>	10.06.2010	(11) <b>2 154 074</b>	15.06.2010
(11) <b>2 135 818</b>	07.06.2010	(11) <b>2 140 986</b>	04.06.2010	(11) <b>2 154 183</b>	10.06.2010
(11) <b>2 135 977</b>	10.06.2010	(11) <b>2 141 084</b>	10.06.2010	(11) <b>2 154 388</b>	10.06.2010
(11) <b>2 135 983</b>	10.06.2010	(11) <b>2 141 106</b>	14.06.2010	(11) <b>2 154 400</b>	07.06.2010
(11) <b>2 135 989</b>	15.06.2010	(11) <b>2 141 183</b>	08.06.2010	(11) <b>2 157 357</b>	08.06.2010
(11) <b>2 136 135</b>	10.06.2010	(11) <b>2 141 195</b>	11.06.2010	(11) <b>2 157 727</b>	09.06.2010
(11) <b>2 136 168</b>	11.06.2010	(11) <b>2 141 244</b>	10.06.2010	(11) <b>2 158 978</b>	05.05.2010
(11) <b>2 136 192</b>	10.06.2010	(11) <b>2 141 311</b>	09.06.2010	(11) <b>2 159 004</b>	08.06.2010
(11) <b>2 136 228</b>	14.06.2010	(11) <b>2 141 402</b>	09.06.2010	(11) <b>2 159 024</b>	15.06.2010
(11) <b>2 136 294</b>	09.06.2010	(11) <b>2 141 489</b>	11.06.2010	(11) <b>2 159 107</b>	30.04.2010
(11) <b>2 136 361</b>	08.06.2010	(11) <b>2 141 623</b>	10.06.2010	(11) <b>2 159 338</b>	08.06.2010
(11) <b>2 136 404</b>	07.06.2010	(11) <b>2 141 644</b>	10.06.2010	(11) <b>2 159 749</b>	10.06.2010
(11) <b>2 136 543</b>	11.06.2010	(11) <b>2 141 778</b>	09.06.2010	(11) <b>2 159 886</b>	10.06.2010
(11) <b>2 136 605</b>	09.06.2010	(11) <b>2 141 809</b>	14.06.2010	(11) <b>2 161 330</b>	20.05.2010
(11) <b>2 137 598</b>	08.06.2010	(11) <b>2 141 810</b>	14.06.2010	(11) <b>2 161 471</b>	07.06.2010
(11) <b>2 138 050</b>	08.06.2010	(11) <b>2 143 335</b>	08.06.2010	(11) <b>2 161 756</b>	08.06.2010

(11) <b>2 161 889</b>	11.06.2010	(11) <b>2 184 537</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 414</b>	20.05.2010
(11) <b>2 161 893</b>	11.06.2010	(11) <b>2 186 555</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 415</b>	09.04.2010
(11) <b>2 163 746</b>	07.06.2010	(11) <b>2 186 598</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 416</b>	26.04.2010
(11) <b>2 163 774</b>	09.06.2010	(11) <b>2 186 662</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 419</b>	30.04.2010
(11) <b>2 163 892</b>	09.06.2010	(11) <b>2 186 678</b>	15.06.2010	(11) <b>2 207 420</b>	07.05.2010
(11) <b>2 165 633</b>	05.06.2010	(11) <b>2 187 104</b>	15.06.2010	(11) <b>2 207 421</b>	24.03.2010
(11) <b>2 165 838</b>	09.06.2010	(11) <b>2 187 171</b>	15.06.2010	(11) <b>2 207 422</b>	31.03.2010
(11) <b>2 165 950</b>	15.06.2010	(11) <b>2 188 520</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 423</b>	02.06.2010
(11) <b>2 165 992</b>	10.06.2010	(11) <b>2 189 202</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 424</b>	03.05.2010
(11) <b>2 166 190</b>	10.06.2010	(11) <b>2 189 203</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 425</b>	29.03.2010
(11) <b>2 168 494</b>	09.06.2010	(11) <b>2 189 204</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 426</b>	26.05.2010
(11) <b>2 168 534</b>	08.06.2010	(11) <b>2 189 217</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 427</b>	03.05.2010
(11) <b>2 168 690</b>	11.06.2010	(11) <b>2 189 239</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 428</b>	29.04.2010
(11) <b>2 169 153</b>	15.06.2010	(11) <b>2 189 252</b>	09.06.2010	(11) <b>2 207 429</b>	30.04.2010
(11) <b>2 169 508</b>	09.06.2010	(11) <b>2 189 554</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 430</b>	26.04.2010
(11) <b>2 169 914</b>	14.06.2010	(11) <b>2 189 571</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 431</b>	28.04.2010
(11) <b>2 172 161</b>	09.06.2010	(11) <b>2 189 608</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 432</b>	12.04.2010
(11) <b>2 172 186</b>	09.06.2010	(11) <b>2 190 088</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 433</b>	26.04.2010
(11) <b>2 172 273</b>	09.06.2010	(11) <b>2 190 221</b>	09.06.2010	(11) <b>2 207 434</b>	23.04.2010
(11) <b>2 172 274</b>	09.06.2010	(11) <b>2 191 327</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 435</b>	19.05.2010
(11) <b>2 172 797</b>	05.06.2010	(11) <b>2 191 813</b>	15.06.2010	(11) <b>2 207 436</b>	15.04.2010
(11) <b>2 173 912</b>	08.06.2010	(11) <b>2 191 906</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 437</b>	13.04.2010
(11) <b>2 174 233</b>	15.06.2010	(11) <b>2 193 849</b>	26.05.2010	(11) <b>2 207 438</b>	04.05.2010
(11) <b>2 174 685</b>	14.06.2010	(11) <b>2 193 961</b>	14.06.2010	(11) <b>2 207 439</b>	05.05.2010
(11) <b>2 174 873</b>	11.06.2010	(11) <b>2 194 210</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 440</b>	05.05.2010
(11) <b>2 174 875</b>	28.05.2010	(11) <b>2 194 432</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 441</b>	27.04.2010
(11) <b>2 174 941</b>	08.06.2010	(11) <b>2 194 754</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 442</b>	25.02.2010
(11) <b>2 174 980</b>	07.06.2010	(11) <b>2 194 778</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 443</b>	07.05.2010
(11) <b>2 175 039</b>	10.06.2010	(11) <b>2 194 779</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 444</b>	07.05.2010
(11) <b>2 175 065</b>	14.06.2010	(11) <b>2 195 489</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 445</b>	07.05.2010
(11) <b>2 175 401</b>	11.06.2010	(11) <b>2 195 609</b>	21.04.2010	(11) <b>2 207 446</b>	30.04.2010
(11) <b>2 175 499</b>	11.06.2010	(11) <b>2 196 140</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 447</b>	17.05.2010
(11) <b>2 177 129</b>	08.06.2010	(11) <b>2 196 302</b>	01.06.2010	(11) <b>2 207 448</b>	24.05.2010
(11) <b>2 177 561</b>	08.06.2010	(11) <b>2 196 736</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 449</b>	28.04.2010
(11) <b>2 177 586</b>	07.06.2010	(11) <b>2 196 737</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 450</b>	12.05.2010
(11) <b>2 177 657</b>	10.06.2010	(11) <b>2 199 685</b>	08.06.2010	(11) <b>2 207 451</b>	11.05.2010
(11) <b>2 177 724</b>	10.06.2010	(11) <b>2 200 000</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 452</b>	25.03.2010
(11) <b>2 179 647</b>	11.06.2010	(11) <b>2 200 180</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 453</b>	25.03.2010
(11) <b>2 179 738</b>	09.06.2010	(11) <b>2 201 070</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 454</b>	21.05.2010
(11) <b>2 180 001</b>	07.06.2010	(11) <b>2 202 024</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 455</b>	14.04.2010
(11) <b>2 180 083</b>	09.06.2010	(11) <b>2 203 641</b>	16.04.2010	(11) <b>2 207 456</b>	09.03.2010
(11) <b>2 180 119</b>	03.06.2010	(11) <b>2 203 676</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 457</b>	10.05.2010
(11) <b>2 180 202</b>	05.06.2010	(11) <b>2 204 797</b>	15.06.2010	(11) <b>2 207 458</b>	07.04.2010
(11) <b>2 180 495</b>	14.06.2010	(11) <b>2 205 490</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 459</b>	14.05.2010
(11) <b>2 180 498</b>	14.06.2010	(11) <b>2 205 863</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 460</b>	02.06.2010
(11) <b>2 181 620</b>	11.06.2010	(11) <b>2 206 570</b>	04.06.2010	(11) <b>2 207 461</b>	14.04.2010
(11) <b>2 182 000</b>	11.06.2010	(11) <b>2 206 571</b>	04.06.2010	(11) <b>2 207 462</b>	27.01.2010
(11) <b>2 182 411</b>	11.06.2010	(11) <b>2 206 644</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 463</b>	27.04.2010
(11) <b>2 182 473</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 409</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 464</b>	31.03.2010
(11) <b>2 182 567</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 410</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 465</b>	30.04.2010
(11) <b>2 182 999</b>	10.06.2010	(11) <b>2 207 411</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 466</b>	31.05.2010
(11) <b>2 184 108</b>	04.06.2010	(11) <b>2 207 412</b>	24.05.2010	(11) <b>2 207 467</b>	16.04.2010
(11) <b>2 184 149</b>	11.06.2010	(11) <b>2 207 413</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 468</b>	23.04.2010

(11) <b>2 207 469</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 524</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 579</b>	04.05.2010
(11) <b>2 207 470</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 526</b>	23.03.2010	(11) <b>2 207 580</b>	12.01.2010
(11) <b>2 207 471</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 527</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 581</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 472</b>	21.04.2010	(11) <b>2 207 528</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 582</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 473</b>	08.04.2010	(11) <b>2 207 529</b>	07.04.2010	(11) <b>2 207 583</b>	30.04.2010
(11) <b>2 207 474</b>	18.05.2010	(11) <b>2 207 530</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 584</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 475</b>	10.03.2010	(11) <b>2 207 531</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 585</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 476</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 532</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 586</b>	12.02.2010
(11) <b>2 207 477</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 533</b>	25.02.2010	(11) <b>2 207 587</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 478</b>	12.04.2010	(11) <b>2 207 534</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 588</b>	16.04.2010
(11) <b>2 207 479</b>	20.05.2010	(11) <b>2 207 535</b>	12.04.2010	(11) <b>2 207 589</b>	09.04.2010
(11) <b>2 207 480</b>	16.04.2010	(11) <b>2 207 536</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 590</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 481</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 537</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 591</b>	04.05.2010
(11) <b>2 207 482</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 538</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 592</b>	23.04.2010
(11) <b>2 207 483</b>	18.05.2010	(11) <b>2 207 539</b>	19.02.2010	(11) <b>2 207 593</b>	14.04.2010
(11) <b>2 207 485</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 540</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 594</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 486</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 541</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 596</b>	09.04.2010
(11) <b>2 207 487</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 543</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 597</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 488</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 544</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 598</b>	29.04.2010
(11) <b>2 207 489</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 545</b>	29.03.2010	(11) <b>2 207 599</b>	22.04.2010
(11) <b>2 207 490</b>	04.06.2010	(11) <b>2 207 546</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 600</b>	11.05.2010
(11) <b>2 207 491</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 547</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 601</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 492</b>	12.03.2010	(11) <b>2 207 548</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 602</b>	01.06.2010
(11) <b>2 207 493</b>	04.06.2010	(11) <b>2 207 549</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 603</b>	23.04.2010
(11) <b>2 207 494</b>	03.04.2010	(11) <b>2 207 550</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 604</b>	09.05.2010
(11) <b>2 207 495</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 551</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 605</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 496</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 552</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 606</b>	14.04.2010
(11) <b>2 207 497</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 553</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 607</b>	20.05.2010
(11) <b>2 207 498</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 554</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 608</b>	18.05.2010
(11) <b>2 207 499</b>	20.05.2010	(11) <b>2 207 555</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 609</b>	06.02.2010
(11) <b>2 207 500</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 556</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 610</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 501</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 557</b>	16.04.2010	(11) <b>2 207 611</b>	22.03.2010
(11) <b>2 207 502</b>	29.03.2010	(11) <b>2 207 558</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 612</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 503</b>	12.04.2010	(11) <b>2 207 559</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 614</b>	18.05.2010
(11) <b>2 207 504</b>	13.04.2010	(11) <b>2 207 560</b>	09.03.2010	(11) <b>2 207 615</b>	14.04.2010
(11) <b>2 207 505</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 561</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 616</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 506</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 562</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 617</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 507</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 563</b>	26.10.2009	(11) <b>2 207 618</b>	25.03.2010
(11) <b>2 207 508</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 564</b>	29.03.2010	(11) <b>2 207 619</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 509</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 565</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 620</b>	09.04.2010
(11) <b>2 207 510</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 566</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 621</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 511</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 567</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 622</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 512</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 568</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 623</b>	12.04.2010
(11) <b>2 207 513</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 569</b>	23.02.2010	(11) <b>2 207 624</b>	26.03.2010
(11) <b>2 207 514</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 570</b>	13.04.2010	(11) <b>2 207 625</b>	15.02.2010
(11) <b>2 207 515</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 571</b>	01.12.2009	(11) <b>2 207 626</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 516</b>	27.05.2010	(11) <b>2 207 572</b>	07.04.2010	(11) <b>2 207 627</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 517</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 573</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 628</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 518</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 574</b>	31.03.2010	(11) <b>2 207 629</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 519</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 575</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 630</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 520</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 576</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 631</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 521</b>	23.03.2010	(11) <b>2 207 577</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 632</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 523</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 578</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 633</b>	27.04.2010

(11) <b>2 207 634</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 687</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 740</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 635</b>	03.02.2010	(11) <b>2 207 688</b>	31.03.2010	(11) <b>2 207 741</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 636</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 689</b>	15.03.2010	(11) <b>2 207 742</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 637</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 690</b>	15.03.2010	(11) <b>2 207 743</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 638</b>	31.03.2010	(11) <b>2 207 691</b>	04.02.2010	(11) <b>2 207 744</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 639</b>	08.03.2010	(11) <b>2 207 692</b>	23.03.2010	(11) <b>2 207 745</b>	26.02.2009
(11) <b>2 207 640</b>	01.02.2010	(11) <b>2 207 693</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 746</b>	19.04.2010
(11) <b>2 207 641</b>	18.05.2010	(11) <b>2 207 694</b>	31.05.2010	(11) <b>2 207 747</b>	17.05.2010
(11) <b>2 207 642</b>	17.03.2010	(11) <b>2 207 695</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 748</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 643</b>	13.04.2010	(11) <b>2 207 696</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 749</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 644</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 697</b>	22.04.2010	(11) <b>2 207 750</b>	29.04.2010
(11) <b>2 207 645</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 698</b>	10.12.2009	(11) <b>2 207 751</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 646</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 699</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 752</b>	24.02.2010
(11) <b>2 207 647</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 700</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 753</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 648</b>	21.04.2010	(11) <b>2 207 701</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 754</b>	05.04.2010
(11) <b>2 207 649</b>	09.10.2009	(11) <b>2 207 702</b>	31.03.2010	(11) <b>2 207 755</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 650</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 703</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 756</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 651</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 704</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 757</b>	17.03.2010
(11) <b>2 207 652</b>	19.03.2010	(11) <b>2 207 705</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 758</b>	18.05.2010
(11) <b>2 207 653</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 706</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 759</b>	25.03.2010
(11) <b>2 207 654</b>	31.03.2010	(11) <b>2 207 707</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 760</b>	23.04.2010
(11) <b>2 207 655</b>	14.05.2010	(11) <b>2 207 708</b>	09.03.2010	(11) <b>2 207 761</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 656</b>	08.03.2010	(11) <b>2 207 709</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 762</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 657</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 710</b>	09.04.2010	(11) <b>2 207 763</b>	31.05.2010
(11) <b>2 207 658</b>	07.04.2010	(11) <b>2 207 711</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 764</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 659</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 712</b>	30.03.2010	(11) <b>2 207 765</b>	31.05.2010
(11) <b>2 207 660</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 713</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 766</b>	19.05.2010
(11) <b>2 207 661</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 714</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 767</b>	12.05.2010
(11) <b>2 207 662</b>	16.04.2010	(11) <b>2 207 715</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 768</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 663</b>	10.03.2010	(11) <b>2 207 716</b>	12.08.2009	(11) <b>2 207 769</b>	20.03.2010
(11) <b>2 207 664</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 717</b>	30.03.2010	(11) <b>2 207 770</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 665</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 718</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 771</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 666</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 719</b>	12.03.2010	(11) <b>2 207 772</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 667</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 720</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 773</b>	25.02.2010
(11) <b>2 207 668</b>	28.05.2010	(11) <b>2 207 721</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 774</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 669</b>	21.05.2010	(11) <b>2 207 722</b>	21.05.2010	(11) <b>2 207 775</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 670</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 723</b>	31.05.2010	(11) <b>2 207 776</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 671</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 724</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 777</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 672</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 725</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 778</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 673</b>	19.05.2010	(11) <b>2 207 726</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 779</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 674</b>	19.05.2010	(11) <b>2 207 727</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 780</b>	06.04.2010
(11) <b>2 207 675</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 728</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 781</b>	23.04.2010
(11) <b>2 207 676</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 729</b>	24.05.2010	(11) <b>2 207 782</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 677</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 730</b>	27.04.2010	(11) <b>2 207 783</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 678</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 731</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 784</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 679</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 732</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 785</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 680</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 733</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 786</b>	12.05.2010
(11) <b>2 207 681</b>	18.01.2010	(11) <b>2 207 734</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 787</b>	28.04.2010
(11) <b>2 207 682</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 735</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 788</b>	04.05.2010
(11) <b>2 207 683</b>	26.02.2010	(11) <b>2 207 736</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 789</b>	15.03.2010
(11) <b>2 207 684</b>	19.05.2010	(11) <b>2 207 737</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 790</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 685</b>	14.01.2010	(11) <b>2 207 738</b>	25.03.2010	(11) <b>2 207 791</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 686</b>	20.05.2010	(11) <b>2 207 739</b>	23.04.2010	(11) <b>2 207 792</b>	27.04.2010

(11) <b>2 207 793</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 846</b>	01.06.2010	(11) <b>2 207 900</b>	19.05.2010
(11) <b>2 207 794</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 847</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 901</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 795</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 848</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 902</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 796</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 849</b>	26.05.2010	(11) <b>2 207 903</b>	30.04.2010
(11) <b>2 207 797</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 850</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 904</b>	06.04.2010
(11) <b>2 207 798</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 851</b>	01.06.2010	(11) <b>2 207 905</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 799</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 852</b>	21.05.2010	(11) <b>2 207 906</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 800</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 853</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 907</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 801</b>	22.04.2010	(11) <b>2 207 855</b>	14.05.2010	(11) <b>2 207 909</b>	01.04.2010
(11) <b>2 207 802</b>	28.05.2010	(11) <b>2 207 856</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 910</b>	01.03.2010
(11) <b>2 207 803</b>	23.07.2009	(11) <b>2 207 857</b>	26.05.2010	(11) <b>2 207 911</b>	23.03.2010
(11) <b>2 207 804</b>	13.04.2010	(11) <b>2 207 858</b>	27.05.2010	(11) <b>2 207 912</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 805</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 859</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 913</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 806</b>	02.06.2010	(11) <b>2 207 860</b>	27.05.2010	(11) <b>2 207 914</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 807</b>	02.06.2010	(11) <b>2 207 861</b>	17.05.2010	(11) <b>2 207 915</b>	31.03.2010
(11) <b>2 207 808</b>	02.06.2010	(11) <b>2 207 862</b>	05.03.2010	(11) <b>2 207 916</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 809</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 863</b>	02.04.2010	(11) <b>2 207 917</b>	26.05.2010
(11) <b>2 207 810</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 864</b>	17.03.2010	(11) <b>2 207 918</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 811</b>	20.05.2010	(11) <b>2 207 865</b>	25.05.2010	(11) <b>2 207 919</b>	27.04.2010
(11) <b>2 207 812</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 866</b>	17.03.2010	(11) <b>2 207 920</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 813</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 867</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 921</b>	01.06.2010
(11) <b>2 207 814</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 868</b>	21.04.2010	(11) <b>2 207 922</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 815</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 869</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 923</b>	04.02.2010
(11) <b>2 207 816</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 870</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 924</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 817</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 871</b>	12.01.2010	(11) <b>2 207 925</b>	04.05.2010
(11) <b>2 207 818</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 872</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 926</b>	24.02.2010
(11) <b>2 207 819</b>	28.05.2010	(11) <b>2 207 873</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 927</b>	08.03.2010
(11) <b>2 207 820</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 874</b>	10.05.2010	(11) <b>2 207 928</b>	18.05.2010
(11) <b>2 207 821</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 875</b>	21.05.2010	(11) <b>2 207 929</b>	12.05.2010
(11) <b>2 207 822</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 876</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 930</b>	12.05.2010
(11) <b>2 207 823</b>	20.04.2010	(11) <b>2 207 877</b>	29.03.2010	(11) <b>2 207 931</b>	25.05.2010
(11) <b>2 207 824</b>	27.05.2010	(11) <b>2 207 878</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 932</b>	15.03.2010
(11) <b>2 207 825</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 879</b>	14.04.2010	(11) <b>2 207 933</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 826</b>	15.04.2010	(11) <b>2 207 880</b>	07.05.2010	(11) <b>2 207 934</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 827</b>	26.05.2010	(11) <b>2 207 881</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 935</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 828</b>	18.05.2010	(11) <b>2 207 882</b>	12.05.2010	(11) <b>2 207 936</b>	22.01.2010
(11) <b>2 207 829</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 883</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 937</b>	07.05.2010
(11) <b>2 207 830</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 884</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 939</b>	26.04.2010
(11) <b>2 207 831</b>	07.06.2010	(11) <b>2 207 885</b>	01.06.2010	(11) <b>2 207 940</b>	16.04.2010
(11) <b>2 207 832</b>	30.12.2009	(11) <b>2 207 886</b>	29.04.2010	(11) <b>2 207 941</b>	30.04.2010
(11) <b>2 207 833</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 887</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 942</b>	30.04.2010
(11) <b>2 207 834</b>	25.03.2010	(11) <b>2 207 888</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 943</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 835</b>	12.04.2010	(11) <b>2 207 889</b>	06.05.2010	(11) <b>2 207 944</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 836</b>	13.04.2010	(11) <b>2 207 890</b>	28.04.2010	(11) <b>2 207 945</b>	01.03.2010
(11) <b>2 207 837</b>	26.04.2010	(11) <b>2 207 891</b>	10.07.2009	(11) <b>2 207 946</b>	14.06.2010
(11) <b>2 207 838</b>	21.05.2010	(11) <b>2 207 892</b>	03.05.2010	(11) <b>2 207 947</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 839</b>	26.03.2010	(11) <b>2 207 893</b>	19.05.2010	(11) <b>2 207 948</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 840</b>	26.05.2010	(11) <b>2 207 894</b>	11.05.2010	(11) <b>2 207 949</b>	15.04.2010
(11) <b>2 207 841</b>	02.06.2010	(11) <b>2 207 895</b>	11.11.2009	(11) <b>2 207 950</b>	01.04.2010
(11) <b>2 207 842</b>	15.03.2010	(11) <b>2 207 896</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 951</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 843</b>	04.05.2010	(11) <b>2 207 897</b>	19.04.2010	(11) <b>2 207 952</b>	21.04.2010
(11) <b>2 207 844</b>	02.06.2010	(11) <b>2 207 898</b>	16.04.2010	(11) <b>2 207 953</b>	19.11.2009
(11) <b>2 207 845</b>	05.05.2010	(11) <b>2 207 899</b>	30.04.2010	(11) <b>2 207 954</b>	30.03.2010

(11) <b>2 207 955</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 009</b>	27.02.2010	(11) <b>2 208 065</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 956</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 010</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 066</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 957</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 012</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 067</b>	13.04.2010
(11) <b>2 207 958</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 013</b>	14.05.2010	(11) <b>2 208 068</b>	08.04.2010
(11) <b>2 207 959</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 014</b>	31.05.2010	(11) <b>2 208 069</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 960</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 015</b>	26.03.2010	(11) <b>2 208 070</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 961</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 016</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 071</b>	14.04.2010
(11) <b>2 207 962</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 017</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 072</b>	06.05.2010
(11) <b>2 207 963</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 018</b>	02.06.2010	(11) <b>2 208 073</b>	28.04.2010
(11) <b>2 207 964</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 019</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 074</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 965</b>	19.04.2010	(11) <b>2 208 020</b>	15.06.2010	(11) <b>2 208 075</b>	07.04.2010
(11) <b>2 207 966</b>	19.04.2010	(11) <b>2 208 021</b>	26.03.2010	(11) <b>2 208 076</b>	18.05.2010
(11) <b>2 207 967</b>	17.04.2010	(11) <b>2 208 022</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 077</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 968</b>	19.03.2010	(11) <b>2 208 023</b>	02.06.2010	(11) <b>2 208 078</b>	14.05.2010
(11) <b>2 207 969</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 024</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 079</b>	19.05.2010
(11) <b>2 207 970</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 026</b>	19.05.2010	(11) <b>2 208 080</b>	12.05.2010
(11) <b>2 207 971</b>	08.05.2010	(11) <b>2 208 027</b>	14.04.2010	(11) <b>2 208 081</b>	21.05.2010
(11) <b>2 207 972</b>	18.05.2010	(11) <b>2 208 028</b>	11.05.2010	(11) <b>2 208 082</b>	31.05.2010
(11) <b>2 207 973</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 029</b>	17.05.2010	(11) <b>2 208 083</b>	22.05.2010
(11) <b>2 207 974</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 030</b>	24.05.2010	(11) <b>2 208 084</b>	15.02.2010
(11) <b>2 207 975</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 031</b>	12.04.2010	(11) <b>2 208 085</b>	18.03.2010
(11) <b>2 207 976</b>	10.11.2009	(11) <b>2 208 032</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 086</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 977</b>	27.03.2010	(11) <b>2 208 034</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 087</b>	01.04.2010
(11) <b>2 207 978</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 035</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 088</b>	28.05.2010
(11) <b>2 207 979</b>	04.06.2010	(11) <b>2 208 036</b>	06.08.2009	(11) <b>2 208 089</b>	03.05.2010
(11) <b>2 207 980</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 037</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 090</b>	07.06.2010
(11) <b>2 207 981</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 038</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 091</b>	11.05.2010
(11) <b>2 207 982</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 039</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 092</b>	05.03.2010
(11) <b>2 207 983</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 040</b>	16.04.2010	(11) <b>2 208 093</b>	13.05.2010
(11) <b>2 207 984</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 041</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 094</b>	24.05.2010
(11) <b>2 207 985</b>	09.03.2010	(11) <b>2 208 042</b>	14.05.2010	(11) <b>2 208 095</b>	30.04.2010
(11) <b>2 207 986</b>	04.06.2010	(11) <b>2 208 043</b>	29.10.2009	(11) <b>2 208 096</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 987</b>	16.04.2010	(11) <b>2 208 044</b>	24.04.2010	(11) <b>2 208 097</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 988</b>	25.02.2010	(11) <b>2 208 045</b>	10.06.2010	(11) <b>2 208 098</b>	09.06.2010
(11) <b>2 207 989</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 046</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 099</b>	05.05.2010
(11) <b>2 207 990</b>	25.02.2010	(11) <b>2 208 047</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 100</b>	10.05.2010
(11) <b>2 207 991</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 048</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 101</b>	24.03.2010
(11) <b>2 207 992</b>	15.06.2009	(11) <b>2 208 049</b>	19.05.2010	(11) <b>2 208 102</b>	24.03.2010
(11) <b>2 207 993</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 050</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 103</b>	04.05.2010
(11) <b>2 207 994</b>	25.02.2010	(11) <b>2 208 051</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 104</b>	18.03.2010
(11) <b>2 207 995</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 052</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 105</b>	02.05.2010
(11) <b>2 207 996</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 053</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 106</b>	02.05.2010
(11) <b>2 207 997</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 054</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 107</b>	20.04.2010
(11) <b>2 207 998</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 055</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 108</b>	26.05.2010
(11) <b>2 207 999</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 056</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 109</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 000</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 057</b>	09.04.2010	(11) <b>2 208 110</b>	07.04.2010
(11) <b>2 208 001</b>	25.03.2010	(11) <b>2 208 058</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 111</b>	20.04.2010
(11) <b>2 208 003</b>	30.03.2010	(11) <b>2 208 059</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 112</b>	30.04.2010
(11) <b>2 208 004</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 060</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 113</b>	17.03.2010
(11) <b>2 208 005</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 061</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 114</b>	17.05.2010
(11) <b>2 208 006</b>	19.05.2010	(11) <b>2 208 062</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 115</b>	20.05.2010
(11) <b>2 208 007</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 063</b>	19.05.2010	(11) <b>2 208 116</b>	20.04.2010
(11) <b>2 208 008</b>	02.06.2010	(11) <b>2 208 064</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 117</b>	20.05.2010

(11) <b>2 208 118</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 174</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 228</b>	12.05.2010
(11) <b>2 208 119</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 175</b>	25.03.2010	(11) <b>2 208 229</b>	19.04.2010
(11) <b>2 208 120</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 176</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 230</b>	15.04.2010
(11) <b>2 208 122</b>	19.04.2010	(11) <b>2 208 177</b>	15.04.2010	(11) <b>2 208 231</b>	19.05.2010
(11) <b>2 208 123</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 178</b>	11.05.2010	(11) <b>2 208 232</b>	20.05.2010
(11) <b>2 208 124</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 179</b>	18.02.2010	(11) <b>2 208 233</b>	10.05.2010
(11) <b>2 208 125</b>	23.03.2010	(11) <b>2 208 180</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 234</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 126</b>	15.04.2010	(11) <b>2 208 181</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 236</b>	06.05.2010
(11) <b>2 208 127</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 182</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 237</b>	30.03.2010
(11) <b>2 208 128</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 183</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 238</b>	27.05.2010
(11) <b>2 208 129</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 185</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 239</b>	10.05.2010
(11) <b>2 208 130</b>	11.05.2010	(11) <b>2 208 186</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 240</b>	23.04.2010
(11) <b>2 208 131</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 187</b>	22.03.2010	(11) <b>2 208 241</b>	14.06.2010
(11) <b>2 208 132</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 188</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 242</b>	22.04.2010
(11) <b>2 208 133</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 189</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 243</b>	04.06.2010
(11) <b>2 208 134</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 190</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 244</b>	02.06.2010
(11) <b>2 208 135</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 191</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 245</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 136</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 192</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 246</b>	07.04.2010
(11) <b>2 208 137</b>	29.03.2010	(11) <b>2 208 193</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 247</b>	22.07.2009
(11) <b>2 208 138</b>	24.03.2010	(11) <b>2 208 194</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 248</b>	25.03.2010
(11) <b>2 208 139</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 195</b>	01.04.2010	(11) <b>2 208 249</b>	15.04.2010
(11) <b>2 208 140</b>	12.04.2010	(11) <b>2 208 196</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 250</b>	19.02.2010
(11) <b>2 208 141</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 197</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 251</b>	10.02.2010
(11) <b>2 208 142</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 198</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 252</b>	18.05.2010
(11) <b>2 208 143</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 199</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 253</b>	28.04.2010
(11) <b>2 208 144</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 200</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 254</b>	24.05.2010
(11) <b>2 208 145</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 201</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 255</b>	11.05.2010
(11) <b>2 208 146</b>	12.03.2010	(11) <b>2 208 202</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 256</b>	19.03.2010
(11) <b>2 208 147</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 203</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 257</b>	19.05.2010
(11) <b>2 208 149</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 204</b>	14.05.2010	(11) <b>2 208 258</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 150</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 205</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 259</b>	30.03.2010
(11) <b>2 208 151</b>	06.04.2010	(11) <b>2 208 206</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 260</b>	10.05.2010
(11) <b>2 208 153</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 207</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 261</b>	12.05.2010
(11) <b>2 208 154</b>	06.04.2010	(11) <b>2 208 208</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 262</b>	09.06.2010
(11) <b>2 208 155</b>	29.03.2010	(11) <b>2 208 209</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 263</b>	11.05.2010
(11) <b>2 208 156</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 210</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 264</b>	02.06.2010
(11) <b>2 208 157</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 211</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 265</b>	17.05.2010
(11) <b>2 208 158</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 212</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 266</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 159</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 213</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 267</b>	27.04.2010
(11) <b>2 208 160</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 214</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 268</b>	06.04.2010
(11) <b>2 208 161</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 215</b>	16.04.2010	(11) <b>2 208 269</b>	15.04.2010
(11) <b>2 208 162</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 216</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 270</b>	21.05.2010
(11) <b>2 208 163</b>	12.04.2010	(11) <b>2 208 217</b>	05.03.2010	(11) <b>2 208 271</b>	19.04.2010
(11) <b>2 208 164</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 218</b>	24.05.2010	(11) <b>2 208 272</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 165</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 219</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 273</b>	10.05.2010
(11) <b>2 208 166</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 220</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 274</b>	12.04.2010
(11) <b>2 208 167</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 221</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 275</b>	15.04.2010
(11) <b>2 208 168</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 222</b>	11.05.2010	(11) <b>2 208 276</b>	12.04.2010
(11) <b>2 208 169</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 223</b>	29.05.2010	(11) <b>2 208 277</b>	25.05.2010
(11) <b>2 208 170</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 224</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 278</b>	02.06.2010
(11) <b>2 208 171</b>	02.06.2010	(11) <b>2 208 225</b>	14.04.2010	(11) <b>2 208 279</b>	07.05.2010
(11) <b>2 208 172</b>	07.06.2010	(11) <b>2 208 226</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 280</b>	10.05.2010
(11) <b>2 208 173</b>	13.05.2010	(11) <b>2 208 227</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 281</b>	25.05.2010

(11) <b>2 208 282</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 335</b>	04.09.2009	(11) <b>2 208 388</b>	14.04.2010
(11) <b>2 208 283</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 336</b>	02.02.2010	(11) <b>2 208 389</b>	03.05.2010
(11) <b>2 208 284</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 337</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 390</b>	26.05.2010
(11) <b>2 208 285</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 338</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 391</b>	25.03.2010
(11) <b>2 208 286</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 339</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 392</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 287</b>	19.03.2010	(11) <b>2 208 340</b>	18.03.2010	(11) <b>2 208 393</b>	01.06.2010
(11) <b>2 208 288</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 341</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 394</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 289</b>	02.03.2010	(11) <b>2 208 342</b>	17.05.2010	(11) <b>2 208 395</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 290</b>	26.02.2010	(11) <b>2 208 343</b>	12.04.2010	(11) <b>2 208 396</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 291</b>	05.03.2010	(11) <b>2 208 344</b>	01.04.2010	(11) <b>2 208 397</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 292</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 345</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 398</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 293</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 346</b>	07.04.2010	(11) <b>2 208 399</b>	09.03.2010
(11) <b>2 208 294</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 347</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 400</b>	12.03.2010
(11) <b>2 208 295</b>	07.05.2010	(11) <b>2 208 348</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 401</b>	11.03.2010
(11) <b>2 208 296</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 349</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 402</b>	04.05.2010
(11) <b>2 208 297</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 350</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 403</b>	26.02.2010
(11) <b>2 208 298</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 351</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 404</b>	14.05.2010
(11) <b>2 208 299</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 352</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 405</b>	02.06.2010
(11) <b>2 208 300</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 353</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 406</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 301</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 354</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 407</b>	20.05.2010
(11) <b>2 208 302</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 355</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 408</b>	27.04.2010
(11) <b>2 208 303</b>	10.02.2010	(11) <b>2 208 356</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 415</b>	08.12.2009
(11) <b>2 208 304</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 357</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 418</b>	01.04.2010
(11) <b>2 208 305</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 358</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 419</b>	06.11.2009
(11) <b>2 208 306</b>	24.03.2010	(11) <b>2 208 359</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 420</b>	03.05.2010
(11) <b>2 208 307</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 360</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 422</b>	30.03.2010
(11) <b>2 208 308</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 361</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 425</b>	10.12.2009
(11) <b>2 208 309</b>	25.01.2008	(11) <b>2 208 362</b>	14.06.2010	(11) <b>2 208 428</b>	06.05.2010
(11) <b>2 208 310</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 363</b>	04.02.2010	(11) <b>2 208 430</b>	24.03.2010
(11) <b>2 208 311</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 364</b>	01.04.2010	(11) <b>2 208 434</b>	26.05.2010
(11) <b>2 208 312</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 365</b>	31.05.2010	(11) <b>2 208 462</b>	26.04.2010
(11) <b>2 208 313</b>	23.05.2010	(11) <b>2 208 366</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 465</b>	31.05.2010
(11) <b>2 208 314</b>	23.05.2010	(11) <b>2 208 367</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 467</b>	19.01.2010
(11) <b>2 208 315</b>	24.03.2010	(11) <b>2 208 368</b>	17.04.2010	(11) <b>2 208 472</b>	12.05.2010
(11) <b>2 208 316</b>	22.02.2010	(11) <b>2 208 369</b>	10.05.2010	(11) <b>2 208 473</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 317</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 370</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 481</b>	24.03.2010
(11) <b>2 208 318</b>	02.06.2010	(11) <b>2 208 371</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 482</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 319</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 372</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 484</b>	19.05.2010
(11) <b>2 208 320</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 373</b>	15.04.2010	(11) <b>2 208 490</b>	27.04.2010
(11) <b>2 208 321</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 374</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 491</b>	11.05.2010
(11) <b>2 208 322</b>	26.05.2010	(11) <b>2 208 375</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 498</b>	06.04.2010
(11) <b>2 208 323</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 376</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 499</b>	30.04.2010
(11) <b>2 208 324</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 377</b>	15.04.2010	(11) <b>2 208 501</b>	28.01.2009
(11) <b>2 208 325</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 378</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 507</b>	09.04.2010
(11) <b>2 208 326</b>	18.06.2009	(11) <b>2 208 379</b>	01.06.2010	(11) <b>2 208 510</b>	12.01.2010
(11) <b>2 208 327</b>	03.05.2010	(11) <b>2 208 380</b>	23.02.2010	(11) <b>2 208 517</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 328</b>	18.05.2010	(11) <b>2 208 381</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 522</b>	13.04.2010
(11) <b>2 208 329</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 382</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 525</b>	12.04.2010
(11) <b>2 208 330</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 383</b>	21.05.2010	(11) <b>2 208 538</b>	14.05.2010
(11) <b>2 208 331</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 384</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 539</b>	14.05.2010
(11) <b>2 208 332</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 385</b>	08.06.2010	(11) <b>2 208 540</b>	27.04.2010
(11) <b>2 208 333</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 386</b>	31.05.2010	(11) <b>2 208 544</b>	14.01.2009
(11) <b>2 208 334</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 387</b>	22.03.2010	(11) <b>2 208 545</b>	22.04.2010

(11) <b>2 208 547</b>	19.04.2010	(11) <b>2 208 710</b>	19.04.2010	(11) <b>2 208 815</b>	08.09.2009
(11) <b>2 208 548</b>	14.05.2010	(11) <b>2 208 721</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 821</b>	04.05.2010
(11) <b>2 208 549</b>	25.06.2009	(11) <b>2 208 722</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 826</b>	03.05.2010
(11) <b>2 208 552</b>	04.02.2010	(11) <b>2 208 723</b>	11.02.2010	(11) <b>2 208 827</b>	14.01.2010
(11) <b>2 208 557</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 727</b>	31.03.2008	(11) <b>2 208 829</b>	16.04.2010
(11) <b>2 208 559</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 728</b>	09.04.2010	(11) <b>2 208 830</b>	01.06.2010
(11) <b>2 208 560</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 729</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 835</b>	21.12.2009
(11) <b>2 208 561</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 732</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 845</b>	07.05.2010
(11) <b>2 208 562</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 733</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 859</b>	13.01.2010
(11) <b>2 208 563</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 734</b>	06.05.2010	(11) <b>2 208 872</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 564</b>	30.03.2010	(11) <b>2 208 735</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 873</b>	26.03.2010
(11) <b>2 208 570</b>	21.04.2010	(11) <b>2 208 739</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 874</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 572</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 741</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 877</b>	13.04.2010
(11) <b>2 208 578</b>	05.03.2010	(11) <b>2 208 744</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 878</b>	13.01.2010
(11) <b>2 208 583</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 745</b>	23.04.2010	(11) <b>2 208 881</b>	09.04.2010
(11) <b>2 208 585</b>	04.01.2010	(11) <b>2 208 748</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 899</b>	14.12.2009
(11) <b>2 208 586</b>	07.01.2010	(11) <b>2 208 749</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 903</b>	21.12.2009
(11) <b>2 208 587</b>	11.01.2010	(11) <b>2 208 751</b>	24.03.2010	(11) <b>2 208 905</b>	05.02.2010
(11) <b>2 208 588</b>	11.01.2010	(11) <b>2 208 752</b>	20.05.2010	(11) <b>2 208 906</b>	15.01.2010
(11) <b>2 208 589</b>	11.01.2010	(11) <b>2 208 753</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 909</b>	26.05.2009
(11) <b>2 208 591</b>	30.03.2010	(11) <b>2 208 755</b>	18.05.2010	(11) <b>2 208 912</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 593</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 756</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 913</b>	21.04.2010
(11) <b>2 208 595</b>	09.04.2010	(11) <b>2 208 757</b>	25.05.2010	(11) <b>2 208 914</b>	08.03.2010
(11) <b>2 208 596</b>	15.01.2010	(11) <b>2 208 758</b>	12.05.2010	(11) <b>2 208 918</b>	26.11.2009
(11) <b>2 208 602</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 759</b>	18.03.2010	(11) <b>2 208 923</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 605</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 760</b>	27.05.2010	(11) <b>2 208 928</b>	30.04.2010
(11) <b>2 208 608</b>	29.04.2010	(11) <b>2 208 761</b>	16.01.2009	(11) <b>2 208 944</b>	16.04.2010
(11) <b>2 208 609</b>	26.03.2010	(11) <b>2 208 762</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 945</b>	21.04.2010
(11) <b>2 208 613</b>	11.03.2010	(11) <b>2 208 765</b>	12.04.2010	(11) <b>2 208 946</b>	16.03.2010
(11) <b>2 208 615</b>	15.04.2010	(11) <b>2 208 766</b>	08.01.2010	(11) <b>2 208 950</b>	07.06.2010
(11) <b>2 208 622</b>	20.04.2010	(11) <b>2 208 769</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 958</b>	15.01.2010
(11) <b>2 208 626</b>	12.08.2009	(11) <b>2 208 770</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 966</b>	17.05.2010
(11) <b>2 208 627</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 771</b>	30.03.2010	(11) <b>2 208 971</b>	06.01.2010
(11) <b>2 208 629</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 772</b>	08.04.2010	(11) <b>2 208 972</b>	26.03.2010
(11) <b>2 208 630</b>	14.04.2010	(11) <b>2 208 773</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 986</b>	11.05.2010
(11) <b>2 208 632</b>	26.02.2010	(11) <b>2 208 774</b>	04.05.2010	(11) <b>2 208 989</b>	04.05.2010
(11) <b>2 208 641</b>	04.12.2009	(11) <b>2 208 775</b>	12.01.2010	(11) <b>2 208 990</b>	12.05.2010
(11) <b>2 208 658</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 777</b>	31.03.2010	(11) <b>2 208 991</b>	12.05.2010
(11) <b>2 208 659</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 782</b>	27.10.2009	(11) <b>2 208 992</b>	08.04.2010
(11) <b>2 208 660</b>	13.04.2010	(11) <b>2 208 786</b>	26.02.2010	(11) <b>2 208 996</b>	27.07.2009
(11) <b>2 208 663</b>	09.06.2009	(11) <b>2 208 788</b>	27.04.2010	(11) <b>2 208 997</b>	17.07.2009
(11) <b>2 208 669</b>	03.02.2010	(11) <b>2 208 794</b>	30.04.2010	(11) <b>2 208 998</b>	07.05.2010
(11) <b>2 208 679</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 795</b>	16.03.2010	(11) <b>2 208 999</b>	19.04.2010
(11) <b>2 208 682</b>	10.03.2010	(11) <b>2 208 799</b>	26.10.2009	(11) <b>2 209 000</b>	23.04.2010
(11) <b>2 208 685</b>	28.04.2010	(11) <b>2 208 800</b>	06.05.2010	(11) <b>2 209 001</b>	05.05.2010
(11) <b>2 208 691</b>	05.05.2010	(11) <b>2 208 801</b>	25.08.2009	(11) <b>2 209 005</b>	13.01.2010
(11) <b>2 208 697</b>	01.06.2010	(11) <b>2 208 802</b>	07.01.2010	(11) <b>2 209 006</b>	13.01.2010
(11) <b>2 208 702</b>	09.12.2009	(11) <b>2 208 806</b>	31.03.2010	(11) <b>2 209 008</b>	29.04.2010
(11) <b>2 208 703</b>	13.01.2010	(11) <b>2 208 807</b>	19.03.2009	(11) <b>2 209 011</b>	17.05.2010
(11) <b>2 208 705</b>	30.03.2010	(11) <b>2 208 808</b>	18.12.2009	(11) <b>2 209 015</b>	23.03.2010
(11) <b>2 208 706</b>	17.03.2010	(11) <b>2 208 812</b>	05.05.2010	(11) <b>2 209 017</b>	30.04.2010
(11) <b>2 208 707</b>	22.04.2010	(11) <b>2 208 813</b>	05.05.2010	(11) <b>2 209 020</b>	19.04.2010
(11) <b>2 208 708</b>	26.04.2010	(11) <b>2 208 814</b>	06.05.2010	(11) <b>2 209 021</b>	12.05.2010

(11) 2 209 024	04.01.2010	(11) 2 209 151	18.06.2009	(11) 2 209 274	26.04.2010
(11) 2 209 025	05.05.2010	(11) 2 209 152	13.04.2010	(11) 2 209 276	13.01.2010
(11) 2 209 027	22.04.2010	(11) 2 209 154	24.12.2009	(11) 2 209 277	19.01.2010
(11) 2 209 030	06.05.2010	(11) 2 209 155	22.03.2010	(11) 2 209 278	27.05.2010
(11) 2 209 035	05.05.2010	(11) 2 209 159	12.04.2010	(11) 2 209 279	08.06.2010
(11) 2 209 036	14.05.2010	(11) 2 209 167	17.09.2009	(11) 2 209 285	11.01.2010
(11) 2 209 038	05.05.2010	(11) 2 209 171	31.12.2009	(11) 2 209 286	12.01.2010
(11) 2 209 039	17.11.2009	(11) 2 209 173	04.11.2009	(11) 2 209 287	21.05.2010
(11) 2 209 041	11.03.2010	(11) 2 209 175	31.07.2009	(11) 2 209 288	10.05.2010
(11) 2 209 045	02.03.2010	(11) 2 209 180	14.05.2010	(11) 2 209 289	16.04.2009
(11) 2 209 051	08.05.2010	(11) 2 209 183	10.05.2010	(11) 2 209 290	18.05.2010
(11) 2 209 056	10.11.2009	(11) 2 209 186	15.10.2008	(11) 2 209 299	12.04.2010
(11) 2 209 059	03.05.2010	(11) 2 209 192	05.01.2010	(11) 2 209 300	03.02.2010
(11) 2 209 061	16.01.2009	(11) 2 209 193	05.01.2010	(11) 2 209 306	19.04.2010
(11) 2 209 062	28.04.2010	(11) 2 209 195	21.12.2009	(11) 2 209 310	28.04.2010
(11) 2 209 063	24.11.2009	(11) 2 209 201	29.04.2010	(11) 2 209 311	14.05.2010
(11) 2 209 064	17.12.2009	(11) 2 209 202	04.05.2010	(11) 2 209 312	27.04.2010
(11) 2 209 065	05.01.2010	(11) 2 209 203	04.05.2010	(11) 2 209 313	30.04.2010
(11) 2 209 066	23.03.2010	(11) 2 209 204	06.05.2010	(11) 2 209 314	11.01.2010
(11) 2 209 072	12.05.2010	(11) 2 209 205	10.05.2010	(11) 2 209 320	27.04.2010
(11) 2 209 075	14.05.2010	(11) 2 209 208	09.12.2009	(11) 2 209 322	14.01.2010
(11) 2 209 077	16.12.2009	(11) 2 209 213	14.01.2010	(11) 2 209 323	27.05.2010
(11) 2 209 083	20.04.2010	(11) 2 209 214	16.03.2010	(11) 2 209 326	30.04.2010
(11) 2 209 093	17.03.2010	(11) 2 209 216	20.05.2010	(11) 2 209 328	20.01.2010
(11) 2 209 094	01.04.2010	(11) 2 209 219	01.06.2010	(11) 2 209 329	14.01.2010
(11) 2 209 102	07.05.2010	(11) 2 209 222	25.03.2010	(11) 2 209 332	06.11.2009
(11) 2 209 105	28.04.2010	(11) 2 209 224	07.06.2010	(11) 2 209 333	07.01.2010
(11) 2 209 106	30.12.2009	(11) 2 209 225	08.06.2010	(11) 2 209 335	06.05.2010
(11) 2 209 107	22.01.2010	(11) 2 209 227	29.04.2010	(11) 2 209 336	07.05.2010
(11) 2 209 112	11.01.2010	(11) 2 209 228	03.05.2010	(11) 2 209 337	07.05.2010
(11) 2 209 114	28.04.2010	(11) 2 209 230	14.01.2010	(11) 2 209 338	01.06.2010
(11) 2 209 115	06.05.2010	(11) 2 209 233	31.03.2010	(11) 2 209 339	28.01.2010
(11) 2 209 116	30.04.2010	(11) 2 209 241	08.01.2010	(11) 2 209 340	12.04.2010
(11) 2 209 117	08.02.2010	(11) 2 209 242	15.04.2010	(11) 2 209 343	29.04.2010
(11) 2 209 119	29.01.2010	(11) 2 209 243	04.05.2010	(11) 2 209 344	16.04.2010
(11) 2 209 120	04.05.2010	(11) 2 209 244	07.05.2010	(11) 2 209 347	11.01.2010
(11) 2 209 124	14.01.2010	(11) 2 209 245	16.04.2010	(11) 2 209 349	15.04.2010
(11) 2 209 128	20.01.2009	(11) 2 209 246	03.06.2009	(11) 2 209 356	26.10.2009
(11) 2 209 129	30.09.2009	(11) 2 209 248	30.04.2010	(11) 2 209 358	10.05.2010
(11) 2 209 130	14.06.2010	(11) 2 209 253	20.05.2010		
(11) 2 209 134	13.01.2010	(11) 2 209 254	21.05.2010		
(11) 2 209 135	15.04.2010	(11) 2 209 255	09.06.2010		
(11) 2 209 136	25.08.2009	(11) 2 209 257	31.05.2010		
(11) 2 209 139	14.05.2010	(11) 2 209 259	07.06.2010		
(11) 2 209 140	04.01.2010	(11) 2 209 260	08.06.2010		
(11) 2 209 141	08.01.2010	(11) 2 209 261	06.01.2010		
(11) 2 209 142	09.04.2010	(11) 2 209 264	03.06.2010		
(11) 2 209 143	12.03.2010	(11) 2 209 265	27.05.2010		
(11) 2 209 144	28.12.2009	(11) 2 209 266	27.05.2010		
(11) 2 209 147	19.04.2010	(11) 2 209 268	12.04.2010		
(11) 2 209 148	04.01.2010	(11) 2 209 271	25.05.2010		
(11) 2 209 149	18.01.2010	(11) 2 209 272	22.04.2010		
(11) 2 209 150	14.01.2010	(11) 2 209 273	22.04.2010		
				<b>I.8(1)</b>	
				• 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) 0 784 339	14.03.2010
				(11) 0 883 125	27.05.2010
				(11) 0 971 323	08.10.2009
				(11) 0 994 709	19.01.2010
				(11) 1 020 988	15.03.2010
				(11) 1 054 276	12.03.2010
				(11) 1 133 108	12.03.2010

(11) 1 213 841	15.03.2010	(11) 1 830 552	01.12.2009	(11) 1 418 862	14.06.2010
(11) 1 230 593	12.03.2010	(11) 1 851 055	15.03.2010	(11) 1 430 633	09.06.2010
(11) 1 241 557	21.12.2009	(11) 1 851 356	16.04.2010	(11) 1 433 098	23.04.2010
(11) 1 241 558	22.12.2009	(11) 1 856 737	07.12.2009	(11) 1 454 690	09.06.2010
(11) 1 246 077	09.02.2010	(11) 1 861 077	11.02.2010	(11) 1 460 670	09.06.2010
(11) 1 257 335	12.03.2010	(11) 1 901 156	02.02.2010	(11) 1 464 335	14.06.2010
(11) 1 264 965	04.06.2010	(11) 1 917 120	19.05.2010	(11) 1 470 016	09.06.2010
(11) 1 311 119	02.02.2010	(11) 1 920 956	13.03.2010	(11) 1 486 210	14.06.2010
(11) 1 314 126	17.11.2009	(11) 1 922 301	25.02.2010	(11) 1 492 367	08.06.2010
(11) 1 333 407	11.02.2010	(11) 1 941 707	13.01.2010	(11) 1 493 960	08.06.2010
(11) 1 341 814	08.06.2010	(11) 1 954 525	13.03.2010	(11) 1 509 012	27.05.2010
(11) 1 353 264	18.02.2010	(11) 1 958 173	13.03.2010	(11) 1 519 511	07.06.2010
(11) 1 363 761	13.05.2010	(11) 1 969 446	05.11.2009	(11) 1 523 709	08.06.2010
(11) 1 388 789	15.03.2010	(11) 1 981 345	26.05.2010	(11) 1 527 605	09.06.2010
(11) 1 392 802	21.01.2010	(11) 1 989 433	18.03.2010	(11) 1 530 879	15.06.2010
(11) 1 393 226	07.03.2010	(11) 2 034 435	18.03.2010	(11) 1 551 621	14.06.2010
(11) 1 397 791	15.03.2010	(11) 2 065 794	25.05.2010	(11) 1 566 663	11.06.2010
(11) 1 405 667	25.06.2009	(11) 2 065 971	11.02.2010	(11) 1 573 558	08.06.2010
(11) 1 436 987	12.03.2010	(11) 2 128 057	05.03.2010	(11) 1 577 892	09.06.2010
(11) 1 458 681	05.02.2010	(11) 2 136 472	29.01.2010	(11) 1 578 509	10.06.2010
(11) 1 467 742	02.03.2010	(11) 2 141 165	22.02.2010	(11) 1 580 999	16.06.2010
(11) 1 471 417	23.09.2009	(11) 2 147 791	04.03.2010	(11) 1 584 127	09.06.2010
(11) 1 481 050	13.03.2010	(11) 2 147 968	27.02.2010	(11) 1 585 432	16.06.2010
(11) 1 498 756	09.02.2010	(11) 2 148 297	04.03.2010	(11) 1 608 725	14.06.2010
(11) 1 501 861	15.03.2010	(11) 2 149 547	26.02.2010	(11) 1 618 859	16.06.2010
(11) 1 528 687	30.04.2010	(11) 2 149 769	21.02.2010	(11) 1 619 561	10.06.2010
(11) 1 534 745	27.02.2010	(11) 2 149 857	01.12.2009	(11) 1 620 308	15.06.2010
(11) 1 536 309	24.02.2010	(11) 2 153 862	13.03.2010	(11) 1 627 531	02.06.2010
(11) 1 545 749	23.02.2010	(11) 2 153 885	18.03.2010	(11) 1 639 745	17.06.2010
(11) 1 549 033	02.02.2010	(11) 2 154 466	07.03.2010	(11) 1 640 542	11.06.2010
(11) 1 558 918	13.03.2010	(11) 2 157 418	18.03.2010	(11) 1 645 938	11.06.2010
(11) 1 565 350	03.02.2010	(11) 2 157 463	18.03.2010	(11) 1 660 847	15.06.2010
(11) 1 584 373	23.04.2010	(11) 2 157 464	18.03.2010	(11) 1 670 097	11.06.2010
(11) 1 620 788	18.03.2010	(11) 2 157 566	18.03.2010	(11) 1 677 352	14.06.2010
(11) 1 626 475	04.02.2010	(11) 2 157 694	13.03.2010	(11) 1 680 898	17.06.2010
(11) 1 643 353	05.10.2009			(11) 1 681 267	10.06.2010
(11) 1 668 522	09.02.2010	<b>I.8(2)</b>		(11) 1 690 418	08.06.2010
(11) 1 696 926	08.03.2010	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 692 693	04.06.2010
(11) 1 704 680	15.03.2010	• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 696 662	09.06.2010
(11) 1 710 698	14.03.2010	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 696 896	11.06.2010
(11) 1 729 749	25.01.2010			(11) 1 720 543	16.06.2010
(11) 1 730 185	15.03.2010			(11) 1 731 660	09.06.2010
(11) 1 736 800	08.05.2010	(11) 0 779 670	09.06.2010	(11) 1 734 126	14.06.2010
(11) 1 739 322	12.03.2010	(11) 0 851 481	14.06.2010	(11) 1 739 132	10.06.2010
(11) 1 743 028	19.01.2010	(11) 1 043 752	16.06.2010	(11) 1 740 701	17.06.2010
(11) 1 743 114	15.03.2010	(11) 1 075 035	09.06.2010	(11) 1 753 612	31.05.2010
(11) 1 746 673	15.03.2010	(11) 1 148 736	15.06.2010	(11) 1 762 007	14.06.2010
(11) 1 747 043	03.02.2010	(11) 1 191 434	09.06.2010	(11) 1 766 224	09.06.2010
(11) 1 773 280	18.03.2010	(11) 1 230 989	15.05.2010	(11) 1 781 791	17.06.2010
(11) 1 775 940	28.01.2010	(11) 1 304 741	09.06.2010	(11) 1 783 297	11.06.2010
(11) 1 779 571	11.02.2010	(11) 1 370 155	14.06.2010	(11) 1 787 423	16.06.2010
(11) 1 798 693	11.02.2010	(11) 1 372 049	17.06.2010	(11) 1 789 648	16.06.2010
(11) 1 815 308	10.02.2010	(11) 1 401 617	09.06.2010	(11) 1 792 960	07.06.2010

(11) <b>1 800 483</b>	10.06.2010	(11) <b>2 036 316</b>	07.06.2010	(11) <b>2 204 382</b>	10.06.2010
(11) <b>1 802 438</b>	15.06.2010	(11) <b>2 039 973</b>	10.06.2010		
(11) <b>1 805 216</b>	17.06.2010	(11) <b>2 041 485</b>	06.06.2010		
(11) <b>1 806 094</b>	08.06.2010	(11) <b>2 041 705</b>	07.06.2010		
(11) <b>1 817 973</b>	04.06.2010	(11) <b>2 052 470</b>	15.06.2010		
(11) <b>1 819 059</b>	09.06.2010	(11) <b>2 061 789</b>	11.06.2010		
(11) <b>1 820 523</b>	31.05.2010	(11) <b>2 063 259</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 826 584</b>	07.06.2010	(11) <b>2 063 385</b>	12.05.2010		
(11) <b>1 826 905</b>	14.06.2010	(11) <b>2 063 628</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 833 238</b>	13.02.2009	(11) <b>2 064 423</b>	02.06.2010		
(11) <b>1 834 677</b>	14.06.2010	(11) <b>2 065 036</b>	02.06.2010		
(11) <b>1 858 343</b>	11.06.2010	(11) <b>2 066 188</b>	15.06.2010		
(11) <b>1 858 364</b>	17.05.2010	(11) <b>2 068 690</b>	16.06.2010		
(11) <b>1 860 973</b>	17.05.2010	(11) <b>2 082 682</b>	16.06.2010		
(11) <b>1 864 396</b>	27.05.2010	(11) <b>2 084 761</b>	31.05.2010		
(11) <b>1 865 003</b>	11.06.2010	(11) <b>2 096 507</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 876 858</b>	10.06.2010	(11) <b>2 098 221</b>	09.06.2010		
(11) <b>1 891 864</b>	18.03.2010	(11) <b>2 098 509</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 895 889</b>	14.06.2010	(11) <b>2 101 811</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 897 415</b>	14.06.2010	(11) <b>2 106 406</b>	16.06.2010		
(11) <b>1 900 145</b>	17.06.2010	(11) <b>2 106 407</b>	16.06.2010		
(11) <b>1 900 990</b>	11.06.2010	(11) <b>2 108 867</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 902 554</b>	11.06.2010	(11) <b>2 110 025</b>	15.06.2010		
(11) <b>1 903 278</b>	14.06.2010	(11) <b>2 112 229</b>	10.06.2010		
(11) <b>1 904 103</b>	10.06.2010	(11) <b>2 114 306</b>	07.05.2010		
(11) <b>1 905 104</b>	07.06.2010	(11) <b>2 115 896</b>	08.06.2010		
(11) <b>1 906 016</b>	11.06.2010	(11) <b>2 116 918</b>	07.06.2010		
(11) <b>1 909 121</b>	02.06.2010	(11) <b>2 119 043</b>	08.06.2010		
(11) <b>1 913 467</b>	26.05.2010	(11) <b>2 119 046</b>	08.06.2010		
(11) <b>1 914 533</b>	14.06.2010	(11) <b>2 120 695</b>	23.03.2010		
(11) <b>1 920 357</b>	11.06.2010	(11) <b>2 123 073</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 935 830</b>	12.06.2010	(11) <b>2 123 256</b>	10.06.2010		
(11) <b>1 940 031</b>	17.06.2010	(11) <b>2 124 386</b>	10.06.2010		
(11) <b>1 951 563</b>	17.06.2010	(11) <b>2 124 704</b>	07.06.2010		
(11) <b>1 970 574</b>	11.06.2010	(11) <b>2 124 827</b>	07.05.2010		
(11) <b>1 972 776</b>	11.06.2010	(11) <b>2 125 372</b>	15.06.2010		
(11) <b>1 974 728</b>	09.06.2010	(11) <b>2 129 547</b>	10.06.2010		
(11) <b>1 978 137</b>	15.06.2010	(11) <b>2 134 089</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 990 079</b>	02.06.2010	(11) <b>2 144 210</b>	14.06.2010		
(11) <b>1 993 390</b>	15.06.2010	(11) <b>2 145 616</b>	15.06.2010		
(11) <b>2 004 019</b>	01.06.2010	(11) <b>2 150 213</b>	04.06.2010		
(11) <b>2 005 774</b>	14.06.2010	(11) <b>2 152 652</b>	07.05.2010		
(11) <b>2 006 262</b>	09.06.2010	(11) <b>2 153 868</b>	08.06.2010		
(11) <b>2 006 805</b>	16.06.2010	(11) <b>2 159 189</b>	10.06.2010		
(11) <b>2 021 759</b>	27.05.2010	(11) <b>2 160 916</b>	16.06.2010		
(11) <b>2 022 402</b>	14.06.2010	(11) <b>2 175 779</b>	08.06.2010		
(11) <b>2 023 337</b>	04.06.2010	(11) <b>2 181 431</b>	10.06.2010		
(11) <b>2 026 543</b>	08.06.2010	(11) <b>2 185 010</b>	09.06.2010		
(11) <b>2 032 000</b>	14.06.2010	(11) <b>2 185 430</b>	11.06.2010		
(11) <b>2 032 549</b>	16.06.2010	(11) <b>2 191 441</b>	10.06.2010		
(11) <b>2 032 688</b>	12.06.2010	(11) <b>2 195 800</b>	10.06.2010		
(11) <b>2 034 505</b>	15.06.2010	(11) <b>2 202 015</b>	07.06.2010		
(11) <b>2 036 188</b>	14.06.2010	(11) <b>2 204 328</b>	11.06.2010		

## I.8(3)

- 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) <b>0 711 345</b>	02.02.2010
(11) <b>0 836 759</b>	02.02.2010
(11) <b>0 875 937</b>	26.01.2010
(11) <b>0 912 016</b>	02.02.2010
(11) <b>0 933 994</b>	28.02.2010
(11) <b>0 934 403</b>	02.02.2010
(11) <b>0 943 973</b>	29.01.2010
(11) <b>0 948 424</b>	02.02.2010
(11) <b>0 948 425</b>	02.02.2010
(11) <b>0 948 426</b>	02.02.2010
(11) <b>0 951 064</b>	22.01.2010
(11) <b>0 959 520</b>	07.01.2010
(11) <b>0 970 707</b>	05.01.2010
(11) <b>0 976 877</b>	02.02.2010
(11) <b>0 983 208</b>	02.02.2010
(11) <b>1 024 741</b>	29.01.2010
(11) <b>1 060 851</b>	05.01.2010
(11) <b>1 069 665</b>	02.02.2010
(11) <b>1 075 171</b>	02.02.2010
(11) <b>1 077 365</b>	28.01.2010
(11) <b>1 082 694</b>	29.01.2010
(11) <b>1 088 910</b>	29.01.2010
(11) <b>1 095 022</b>	02.02.2010
(11) <b>1 095 368</b>	02.02.2010
(11) <b>1 097 929</b>	02.02.2010
(11) <b>1 101 285</b>	02.02.2010
(11) <b>1 105 216</b>	05.01.2010
(11) <b>1 118 648</b>	20.01.2010
(11) <b>1 121 427</b>	28.01.2010
(11) <b>1 130 525</b>	26.01.2010
(11) <b>1 131 697</b>	28.01.2010
(11) <b>1 143 007</b>	26.01.2010
(11) <b>1 143 797</b>	19.01.2010
(11) <b>1 148 472</b>	02.02.2010
(11) <b>1 151 305</b>	28.01.2010
(11) <b>1 154 432</b>	02.02.2010
(11) <b>1 168 061</b>	01.12.2009
(11) <b>1 169 892</b>	02.02.2010
(11) <b>1 172 291</b>	01.08.2009
(11) <b>1 172 634</b>	02.02.2010
(11) <b>1 172 902</b>	02.02.2010
(11) <b>1 176 398</b>	02.02.2010
(11) <b>1 179 817</b>	01.12.2009
(11) <b>1 180 267</b>	02.02.2010
(11) <b>1 182 600</b>	02.02.2010

(11) <b>1 185 257</b>	21.01.2010	(11) <b>1 299 972</b>	05.01.2010	(11) <b>1 389 009</b>	02.02.2010
(11) <b>1 186 665</b>	28.01.2010	(11) <b>1 301 590</b>	02.02.2010	(11) <b>1 390 034</b>	26.01.2010
(11) <b>1 187 291</b>	29.01.2010	(11) <b>1 301 650</b>	28.01.2010	(11) <b>1 390 690</b>	28.01.2010
(11) <b>1 194 738</b>	02.02.2010	(11) <b>1 302 029</b>	02.02.2010	(11) <b>1 391 028</b>	31.12.2009
(11) <b>1 196 225</b>	02.02.2010	(11) <b>1 303 229</b>	22.01.2010	(11) <b>1 392 948</b>	02.02.2010
(11) <b>1 196 975</b>	02.02.2010	(11) <b>1 305 024</b>	02.02.2010	(11) <b>1 394 564</b>	02.02.2010
(11) <b>1 197 008</b>	01.02.2010	(11) <b>1 305 272</b>	05.01.2010	(11) <b>1 394 837</b>	27.01.2010
(11) <b>1 202 799</b>	02.02.2010	(11) <b>1 305 875</b>	02.02.2010	(11) <b>1 396 910</b>	02.02.2010
(11) <b>1 203 020</b>	02.02.2010	(11) <b>1 306 754</b>	26.01.2010	(11) <b>1 396 991</b>	02.02.2010
(11) <b>1 204 915</b>	02.02.2010	(11) <b>1 309 921</b>	19.01.2010	(11) <b>1 400 413</b>	28.01.2010
(11) <b>1 208 002</b>	21.01.2010	(11) <b>1 310 503</b>	02.02.2010	(11) <b>1 401 875</b>	28.01.2010
(11) <b>1 211 334</b>	28.01.2010	(11) <b>1 311 435</b>	29.01.2010	(11) <b>1 402 230</b>	02.02.2010
(11) <b>1 223 601</b>	26.01.2010	(11) <b>1 312 585</b>	22.01.2010	(11) <b>1 402 525</b>	01.07.2009
(11) <b>1 230 016</b>	02.02.2010	(11) <b>1 314 158</b>	02.02.2010	(11) <b>1 403 255</b>	05.01.2010
(11) <b>1 245 131</b>	29.01.2010	(11) <b>1 315 989</b>	02.02.2010	(11) <b>1 403 668</b>	29.01.2010
(11) <b>1 253 591</b>	22.01.2010	(11) <b>1 318 389</b>	27.01.2010	(11) <b>1 403 921</b>	21.01.2010
(11) <b>1 254 137</b>	21.01.2010	(11) <b>1 318 527</b>	26.01.2010	(11) <b>1 404 437</b>	02.02.2010
(11) <b>1 255 381</b>	28.01.2010	(11) <b>1 320 252</b>	26.01.2010	(11) <b>1 405 171</b>	02.02.2010
(11) <b>1 262 271</b>	08.01.2010	(11) <b>1 322 921</b>	28.01.2010	(11) <b>1 405 390</b>	02.02.2010
(11) <b>1 265 396</b>	29.01.2010	(11) <b>1 326 650</b>	27.01.2010	(11) <b>1 406 673</b>	02.02.2010
(11) <b>1 266 578</b>	05.01.2010	(11) <b>1 329 272</b>	02.02.2010	(11) <b>1 407 531</b>	02.02.2010
(11) <b>1 267 147</b>	28.01.2010	(11) <b>1 335 738</b>	26.01.2010	(11) <b>1 408 483</b>	27.01.2010
(11) <b>1 267 437</b>	27.01.2010	(11) <b>1 339 610</b>	20.01.2010	(11) <b>1 408 870</b>	02.02.2010
(11) <b>1 270 015</b>	05.01.2010	(11) <b>1 344 566</b>	29.01.2010	(11) <b>1 409 333</b>	01.08.2009
(11) <b>1 270 489</b>	29.01.2010	(11) <b>1 345 563</b>	23.12.2009	(11) <b>1 409 360</b>	02.02.2010
(11) <b>1 273 279</b>	27.01.2010	(11) <b>1 346 576</b>	26.01.2010	(11) <b>1 409 487</b>	05.01.2010
(11) <b>1 274 165</b>	02.02.2010	(11) <b>1 349 047</b>	23.01.2010	(11) <b>1 410 383</b>	28.01.2010
(11) <b>1 276 006</b>	02.02.2010	(11) <b>1 349 139</b>	25.01.2010	(11) <b>1 411 915</b>	02.02.2010
(11) <b>1 279 424</b>	27.01.2010	(11) <b>1 353 455</b>	05.01.2010	(11) <b>1 412 024</b>	01.08.2009
(11) <b>1 279 577</b>	02.02.2010	(11) <b>1 353 914</b>	20.01.2010	(11) <b>1 412 167</b>	21.01.2010
(11) <b>1 281 551</b>	25.01.2010	(11) <b>1 356 297</b>	02.02.2010	(11) <b>1 412 583</b>	26.01.2010
(11) <b>1 281 669</b>	02.02.2010	(11) <b>1 358 647</b>	26.01.2010	(11) <b>1 412 813</b>	02.02.2010
(11) <b>1 282 062</b>	02.02.2010	(11) <b>1 365 667</b>	27.01.2010	(11) <b>1 412 967</b>	02.02.2010
(11) <b>1 282 101</b>	29.01.2010	(11) <b>1 372 802</b>	29.01.2010	(11) <b>1 414 053</b>	02.02.2010
(11) <b>1 282 116</b>	23.12.2009	(11) <b>1 374 862</b>	05.01.2010	(11) <b>1 414 303</b>	26.01.2010
(11) <b>1 284 166</b>	12.01.2010	(11) <b>1 375 000</b>	29.01.2010	(11) <b>1 416 621</b>	02.02.2010
(11) <b>1 284 364</b>	05.01.2010	(11) <b>1 378 324</b>	20.01.2010	(11) <b>1 417 191</b>	28.01.2010
(11) <b>1 286 639</b>	05.01.2010	(11) <b>1 378 526</b>	02.02.2010	(11) <b>1 417 326</b>	02.02.2010
(11) <b>1 287 340</b>	27.01.2010	(11) <b>1 378 890</b>	29.01.2010	(11) <b>1 417 506</b>	02.02.2010
(11) <b>1 288 588</b>	02.02.2010	(11) <b>1 379 934</b>	28.01.2010	(11) <b>1 418 496</b>	01.06.2010
(11) <b>1 288 922</b>	27.01.2010	(11) <b>1 381 085</b>	02.02.2010	(11) <b>1 418 834</b>	02.02.2010
(11) <b>1 290 263</b>	27.01.2010	(11) <b>1 381 391</b>	23.01.2010	(11) <b>1 418 930</b>	05.01.2010
(11) <b>1 290 379</b>	22.01.2010	(11) <b>1 381 872</b>	29.01.2010	(11) <b>1 419 589</b>	01.02.2010
(11) <b>1 290 390</b>	02.02.2010	(11) <b>1 381 963</b>	21.01.2010	(11) <b>1 421 565</b>	02.02.2010
(11) <b>1 290 736</b>	22.01.2010	(11) <b>1 383 024</b>	30.01.2010	(11) <b>1 422 756</b>	22.01.2010
(11) <b>1 291 045</b>	05.01.2010	(11) <b>1 383 270</b>	20.01.2010	(11) <b>1 423 695</b>	27.01.2010
(11) <b>1 292 018</b>	02.02.2010	(11) <b>1 383 273</b>	20.01.2010	(11) <b>1 426 107</b>	31.12.2009
(11) <b>1 295 244</b>	29.01.2010	(11) <b>1 385 248</b>	02.02.2010	(11) <b>1 429 177</b>	02.02.2010
(11) <b>1 296 649</b>	05.01.2010	(11) <b>1 385 784</b>	01.11.2009	(11) <b>1 429 238</b>	21.01.2010
(11) <b>1 297 493</b>	28.01.2010	(11) <b>1 387 266</b>	02.02.2010	(11) <b>1 429 334</b>	02.02.2010
(11) <b>1 298 769</b>	02.02.2010	(11) <b>1 387 997</b>	16.01.2010	(11) <b>1 429 995</b>	02.02.2010
(11) <b>1 299 331</b>	05.01.2010	(11) <b>1 388 457</b>	02.02.2010	(11) <b>1 431 430</b>	02.02.2010
(11) <b>1 299 954</b>	29.01.2010	(11) <b>1 389 008</b>	02.02.2010	(11) <b>1 434 159</b>	26.01.2010

(11) <b>1 434 225</b>	29.01.2010	(11) <b>1 507 703</b>	28.01.2010	(11) <b>1 544 421</b>	26.01.2010
(11) <b>1 437 134</b>	07.01.2010	(11) <b>1 509 082</b>	05.01.2010	(11) <b>1 547 002</b>	02.02.2010
(11) <b>1 440 679</b>	27.01.2010	(11) <b>1 509 765</b>	04.01.2010	(11) <b>1 547 507</b>	23.01.2010
(11) <b>1 441 384</b>	26.01.2010	(11) <b>1 512 930</b>	29.01.2010	(11) <b>1 549 941</b>	29.01.2010
(11) <b>1 442 442</b>	27.01.2010	(11) <b>1 513 053</b>	27.01.2010	(11) <b>1 550 355</b>	13.12.2009
(11) <b>1 444 203</b>	28.01.2010	(11) <b>1 513 830</b>	05.01.2010	(11) <b>1 550 484</b>	22.01.2010
(11) <b>1 445 060</b>	02.02.2010	(11) <b>1 514 087</b>	05.01.2010	(11) <b>1 552 225</b>	02.02.2010
(11) <b>1 447 282</b>	28.01.2010	(11) <b>1 514 837</b>	26.01.2010	(11) <b>1 552 237</b>	27.01.2010
(11) <b>1 448 406</b>	02.02.2010	(11) <b>1 515 274</b>	02.02.2010	(11) <b>1 553 757</b>	02.02.2010
(11) <b>1 449 711</b>	19.01.2010	(11) <b>1 515 610</b>	05.01.2010	(11) <b>1 553 775</b>	27.01.2010
(11) <b>1 451 187</b>	05.01.2010	(11) <b>1 515 957</b>	05.01.2010	(11) <b>1 555 647</b>	28.01.2010
(11) <b>1 452 008</b>	27.01.2010	(11) <b>1 516 605</b>	02.11.2009	(11) <b>1 556 008</b>	08.01.2010
(11) <b>1 452 199</b>	26.01.2010	(11) <b>1 517 038</b>	22.01.2010	(11) <b>1 562 995</b>	29.01.2010
(11) <b>1 452 339</b>	29.01.2010	(11) <b>1 517 202</b>	29.12.2009	(11) <b>1 565 904</b>	28.01.2010
(11) <b>1 460 514</b>	20.01.2010	(11) <b>1 518 093</b>	01.12.2009	(11) <b>1 566 057</b>	23.01.2010
(11) <b>1 461 664</b>	26.01.2010	(11) <b>1 518 129</b>	13.12.2009	(11) <b>1 568 964</b>	05.01.2010
(11) <b>1 466 010</b>	02.02.2010	(11) <b>1 521 892</b>	24.01.2010	(11) <b>1 570 860</b>	14.01.2010
(11) <b>1 466 906</b>	12.01.2010	(11) <b>1 521 966</b>	02.02.2010	(11) <b>1 571 007</b>	29.12.2009
(11) <b>1 468 125</b>	02.02.2010	(11) <b>1 522 025</b>	28.01.2010	(11) <b>1 572 724</b>	05.05.2009
(11) <b>1 468 253</b>	26.01.2010	(11) <b>1 523 318</b>	05.01.2010	(11) <b>1 573 114</b>	29.12.2009
(11) <b>1 470 696</b>	27.01.2010	(11) <b>1 523 795</b>	02.02.2010	(11) <b>1 573 426</b>	23.01.2010
(11) <b>1 473 414</b>	01.02.2010	(11) <b>1 525 107</b>	19.01.2010	(11) <b>1 575 000</b>	22.01.2010
(11) <b>1 474 058</b>	28.01.2010	(11) <b>1 525 180</b>	02.02.2010	(11) <b>1 575 560</b>	12.01.2010
(11) <b>1 474 153</b>	28.01.2010	(11) <b>1 525 381</b>	26.01.2010	(11) <b>1 576 523</b>	26.01.2010
(11) <b>1 476 400</b>	26.03.2010	(11) <b>1 525 650</b>	02.02.2010	(11) <b>1 578 857</b>	26.01.2010
(11) <b>1 476 564</b>	26.01.2010	(11) <b>1 526 573</b>	26.01.2010	(11) <b>1 579 310</b>	26.01.2010
(11) <b>1 477 456</b>	30.12.2009	(11) <b>1 526 579</b>	16.01.2010	(11) <b>1 581 164</b>	12.01.2010
(11) <b>1 478 046</b>	01.02.2010	(11) <b>1 527 337</b>	12.01.2010	(11) <b>1 582 723</b>	09.01.2010
(11) <b>1 478 341</b>	27.01.2010	(11) <b>1 527 437</b>	02.02.2010	(11) <b>1 582 724</b>	09.01.2010
(11) <b>1 480 645</b>	12.01.2010	(11) <b>1 527 601</b>	27.01.2010	(11) <b>1 583 624</b>	28.01.2010
(11) <b>1 480 655</b>	21.01.2010	(11) <b>1 528 565</b>	20.01.2010	(11) <b>1 583 746</b>	28.01.2010
(11) <b>1 488 889</b>	02.12.2009	(11) <b>1 529 355</b>	02.02.2010	(11) <b>1 584 310</b>	26.01.2010
(11) <b>1 490 402</b>	21.01.2010	(11) <b>1 530 244</b>	29.01.2010	(11) <b>1 584 434</b>	05.01.2010
(11) <b>1 491 335</b>	26.01.2010	(11) <b>1 530 453</b>	02.02.2010	(11) <b>1 589 520</b>	09.01.2010
(11) <b>1 491 336</b>	26.01.2010	(11) <b>1 531 265</b>	26.01.2010	(11) <b>1 590 162</b>	23.12.2009
(11) <b>1 492 097</b>	05.01.2010	(11) <b>1 531 825</b>	28.01.2010	(11) <b>1 590 174</b>	03.03.2009
(11) <b>1 492 230</b>	02.02.2010	(11) <b>1 531 953</b>	21.01.2010	(11) <b>1 590 894</b>	21.01.2010
(11) <b>1 492 756</b>	22.01.2010	(11) <b>1 533 532</b>	27.01.2010	(11) <b>1 594 547</b>	29.01.2010
(11) <b>1 494 352</b>	05.01.2010	(11) <b>1 533 837</b>	26.01.2010	(11) <b>1 594 844</b>	27.01.2010
(11) <b>1 495 664</b>	02.02.2010	(11) <b>1 534 368</b>	19.01.2010	(11) <b>1 597 254</b>	27.01.2010
(11) <b>1 496 279</b>	02.02.2010	(11) <b>1 534 626</b>	31.12.2009	(11) <b>1 598 816</b>	26.01.2010
(11) <b>1 496 496</b>	02.02.2010	(11) <b>1 534 901</b>	05.01.2010	(11) <b>1 599 214</b>	26.01.2010
(11) <b>1 496 497</b>	02.02.2010	(11) <b>1 535 074</b>	02.02.2010	(11) <b>1 599 488</b>	18.01.2010
(11) <b>1 498 713</b>	02.02.2010	(11) <b>1 536 910</b>	05.01.2010	(11) <b>1 601 390</b>	21.01.2010
(11) <b>1 499 604</b>	08.01.2010	(11) <b>1 537 068</b>	02.02.2010	(11) <b>1 602 249</b>	28.01.2010
(11) <b>1 500 576</b>	19.01.2010	(11) <b>1 537 565</b>	02.02.2010	(11) <b>1 603 040</b>	21.01.2010
(11) <b>1 501 076</b>	05.01.2010	(11) <b>1 538 782</b>	02.02.2010	(11) <b>1 603 391</b>	19.01.2010
(11) <b>1 502 882</b>	26.01.2010	(11) <b>1 539 478</b>	02.02.2010	(11) <b>1 605 908</b>	27.01.2010
(11) <b>1 503 042</b>	02.02.2010	(11) <b>1 542 187</b>	02.02.2010	(11) <b>1 606 595</b>	29.01.2010
(11) <b>1 503 316</b>	02.02.2010	(11) <b>1 542 620</b>	02.02.2010	(11) <b>1 607 024</b>	18.01.2010
(11) <b>1 503 525</b>	02.02.2010	(11) <b>1 542 833</b>	05.01.2010	(11) <b>1 607 190</b>	05.01.2010
(11) <b>1 504 138</b>	26.01.2010	(11) <b>1 543 398</b>	26.01.2010	(11) <b>1 607 205</b>	28.01.2010
(11) <b>1 507 130</b>	02.02.2010	(11) <b>1 543 510</b>	27.01.2010	(11) <b>1 608 618</b>	29.01.2010

(11) <b>1 608 816</b>	29.01.2010	(11) <b>1 642 393</b>	31.12.2009	(11) <b>1 676 998</b>	16.01.2010
(11) <b>1 610 058</b>	02.02.2010	(11) <b>1 643 307</b>	31.12.2009	(11) <b>1 676 999</b>	16.01.2010
(11) <b>1 610 240</b>	05.01.2010	(11) <b>1 643 878</b>	05.01.2010	(11) <b>1 677 047</b>	02.02.2010
(11) <b>1 611 524</b>	28.01.2010	(11) <b>1 643 971</b>	19.01.2010	(11) <b>1 678 650</b>	26.01.2010
(11) <b>1 611 819</b>	05.01.2010	(11) <b>1 644 355</b>	05.01.2010	(11) <b>1 679 398</b>	02.02.2010
(11) <b>1 611 974</b>	27.01.2010	(11) <b>1 644 365</b>	02.02.2010	(11) <b>1 680 958</b>	26.01.2010
(11) <b>1 612 438</b>	28.01.2010	(11) <b>1 644 524</b>	02.02.2010	(11) <b>1 681 172</b>	22.01.2010
(11) <b>1 612 832</b>	02.02.2010	(11) <b>1 644 675</b>	26.01.2010	(11) <b>1 682 489</b>	20.01.2010
(11) <b>1 613 029</b>	23.01.2010	(11) <b>1 644 736</b>	02.02.2010	(11) <b>1 683 108</b>	29.01.2010
(11) <b>1 613 815</b>	29.01.2010	(11) <b>1 646 998</b>	02.02.2010	(11) <b>1 683 852</b>	27.01.2010
(11) <b>1 615 132</b>	02.02.2010	(11) <b>1 647 032</b>	22.01.2010	(11) <b>1 683 917</b>	13.01.2010
(11) <b>1 615 221</b>	02.02.2010	(11) <b>1 647 400</b>	26.01.2010	(11) <b>1 684 072</b>	28.01.2010
(11) <b>1 615 438</b>	27.01.2010	(11) <b>1 648 436</b>	02.02.2010	(11) <b>1 684 669</b>	26.03.2010
(11) <b>1 615 943</b>	28.01.2010	(11) <b>1 648 850</b>	01.02.2010	(11) <b>1 685 837</b>	06.01.2010
(11) <b>1 616 488</b>	05.01.2010	(11) <b>1 648 887</b>	02.02.2010	(11) <b>1 686 481</b>	30.01.2010
(11) <b>1 616 667</b>	02.02.2010	(11) <b>1 649 251</b>	02.02.2010	(11) <b>1 686 946</b>	31.12.2009
(11) <b>1 616 781</b>	01.08.2009	(11) <b>1 649 441</b>	02.02.2010	(11) <b>1 687 533</b>	28.01.2010
(11) <b>1 618 502</b>	26.01.2010	(11) <b>1 649 494</b>	19.01.2010	(11) <b>1 687 573</b>	05.01.2010
(11) <b>1 618 883</b>	02.02.2010	(11) <b>1 649 678</b>	02.02.2010	(11) <b>1 688 525</b>	02.02.2010
(11) <b>1 619 504</b>	02.02.2010	(11) <b>1 649 686</b>	02.02.2010	(11) <b>1 688 528</b>	02.02.2010
(11) <b>1 621 895</b>	02.02.2010	(11) <b>1 649 904</b>	28.01.2010	(11) <b>1 688 929</b>	22.01.2010
(11) <b>1 622 115</b>	02.02.2010	(11) <b>1 650 335</b>	02.02.2010	(11) <b>1 689 532</b>	21.01.2010
(11) <b>1 622 220</b>	02.02.2010	(11) <b>1 651 139</b>	27.01.2010	(11) <b>1 689 566</b>	08.01.2010
(11) <b>1 622 372</b>	02.02.2010	(11) <b>1 651 944</b>	02.02.2010	(11) <b>1 689 761</b>	26.01.2010
(11) <b>1 622 374</b>	02.02.2010	(11) <b>1 651 966</b>	02.02.2010	(11) <b>1 690 041</b>	04.09.2009
(11) <b>1 622 433</b>	02.02.2010	(11) <b>1 651 998</b>	02.02.2010	(11) <b>1 691 365</b>	19.01.2010
(11) <b>1 622 546</b>	26.03.2010	(11) <b>1 652 656</b>	27.01.2010	(11) <b>1 695 741</b>	26.01.2010
(11) <b>1 622 868</b>	12.01.2010	(11) <b>1 656 159</b>	08.01.2010	(11) <b>1 696 536</b>	26.01.2010
(11) <b>1 624 433</b>	02.02.2010	(11) <b>1 656 335</b>	01.02.2010	(11) <b>1 698 972</b>	02.02.2010
(11) <b>1 624 677</b>	02.02.2010	(11) <b>1 656 366</b>	08.01.2010	(11) <b>1 701 686</b>	22.01.2010
(11) <b>1 625 009</b>	26.01.2010	(11) <b>1 656 871</b>	26.01.2010	(11) <b>1 701 805</b>	27.01.2010
(11) <b>1 627 466</b>	25.11.2006	(11) <b>1 659 098</b>	31.12.2009	(11) <b>1 705 690</b>	20.01.2010
(11) <b>1 627 865</b>	02.02.2010	(11) <b>1 659 876</b>	31.12.2009	(11) <b>1 706 379</b>	29.01.2010
(11) <b>1 628 472</b>	02.02.2010	(11) <b>1 660 048</b>	22.01.2010	(11) <b>1 706 380</b>	26.01.2010
(11) <b>1 629 170</b>	05.01.2010	(11) <b>1 660 421</b>	27.01.2010	(11) <b>1 706 393</b>	26.01.2010
(11) <b>1 630 922</b>	05.01.2010	(11) <b>1 662 085</b>	02.02.2010	(11) <b>1 708 684</b>	28.01.2010
(11) <b>1 633 341</b>	19.01.2010	(11) <b>1 662 920</b>	27.01.2010	(11) <b>1 713 325</b>	29.01.2010
(11) <b>1 633 581</b>	05.01.2010	(11) <b>1 663 309</b>	19.01.2010	(11) <b>1 713 597</b>	31.12.2009
(11) <b>1 634 568</b>	02.02.2010	(11) <b>1 664 001</b>	02.02.2010	(11) <b>1 713 782</b>	19.01.2010
(11) <b>1 635 249</b>	04.01.2009	(11) <b>1 664 703</b>	26.01.2010	(11) <b>1 713 914</b>	19.01.2010
(11) <b>1 635 617</b>	05.01.2010	(11) <b>1 664 846</b>	02.02.2010	(11) <b>1 716 114</b>	28.01.2010
(11) <b>1 637 146</b>	02.02.2010	(11) <b>1 665 467</b>	02.02.2010	(11) <b>1 716 280</b>	26.01.2010
(11) <b>1 637 476</b>	02.02.2010	(11) <b>1 665 498</b>	05.01.2010	(11) <b>1 716 352</b>	21.04.2010
(11) <b>1 637 807</b>	23.01.2010	(11) <b>1 665 535</b>	07.01.2010	(11) <b>1 717 913</b>	16.01.2010
(11) <b>1 637 948</b>	05.01.2010	(11) <b>1 665 795</b>	02.02.2010	(11) <b>1 720 366</b>	20.01.2010
(11) <b>1 638 394</b>	09.12.2009	(11) <b>1 666 901</b>	29.01.2010	(11) <b>1 721 953</b>	16.05.2007
(11) <b>1 638 677</b>	05.01.2010	(11) <b>1 667 139</b>	28.01.2010	(11) <b>1 724 382</b>	26.01.2010
(11) <b>1 639 032</b>	02.02.2010	(11) <b>1 667 407</b>	28.01.2010	(11) <b>1 726 733</b>	09.01.2010
(11) <b>1 640 668</b>	16.01.2010	(11) <b>1 668 898</b>	21.01.2010	(11) <b>1 728 737</b>	26.01.2010
(11) <b>1 641 516</b>	05.01.2010	(11) <b>1 669 346</b>	22.01.2010	(11) <b>1 730 125</b>	28.01.2010
(11) <b>1 641 968</b>	05.01.2010	(11) <b>1 673 485</b>	12.01.2010	(11) <b>1 730 534</b>	26.01.2010
(11) <b>1 642 234</b>	02.02.2010	(11) <b>1 673 545</b>	16.12.2009	(11) <b>1 733 682</b>	31.12.2009
(11) <b>1 642 364</b>	02.02.2010	(11) <b>1 676 597</b>	28.01.2010	(11) <b>1 733 827</b>	19.01.2010

(11) <b>1 734 866</b>	26.01.2010	(11) <b>1 766 571</b>	02.02.2010	(11) <b>1 784 898</b>	08.01.2010
(11) <b>1 734 969</b>	27.01.2010	(11) <b>1 766 572</b>	02.02.2010	(11) <b>1 785 418</b>	13.01.2010
(11) <b>1 735 299</b>	15.01.2010	(11) <b>1 766 724</b>	01.02.2010	(11) <b>1 785 702</b>	23.01.2010
(11) <b>1 735 471</b>	03.11.2009	(11) <b>1 767 608</b>	05.01.2010	(11) <b>1 785 760</b>	02.02.2010
(11) <b>1 736 385</b>	25.01.2010	(11) <b>1 767 848</b>	02.02.2010	(11) <b>1 786 015</b>	16.01.2010
(11) <b>1 736 668</b>	31.12.2009	(11) <b>1 768 042</b>	28.01.2010	(11) <b>1 786 482</b>	21.01.2010
(11) <b>1 737 301</b>	20.01.2010	(11) <b>1 768 122</b>	02.02.2010	(11) <b>1 786 607</b>	20.01.2010
(11) <b>1 737 410</b>	13.01.2010	(11) <b>1 769 269</b>	02.02.2010	(11) <b>1 787 230</b>	02.02.2010
(11) <b>1 737 510</b>	05.01.2010	(11) <b>1 769 471</b>	02.02.2010	(11) <b>1 787 986</b>	19.01.2010
(11) <b>1 739 469</b>	05.01.2010	(11) <b>1 770 601</b>	27.01.2010	(11) <b>1 789 055</b>	08.01.2010
(11) <b>1 739 521</b>	28.01.2010	(11) <b>1 771 112</b>	02.02.2010	(11) <b>1 791 449</b>	28.01.2010
(11) <b>1 739 647</b>	02.02.2010	(11) <b>1 771 172</b>	02.02.2010	(11) <b>1 792 641</b>	26.01.2010
(11) <b>1 740 023</b>	09.01.2010	(11) <b>1 771 278</b>	02.02.2010	(11) <b>1 792 773</b>	13.01.2010
(11) <b>1 740 083</b>	02.02.2010	(11) <b>1 771 707</b>	02.02.2010	(11) <b>1 792 872</b>	23.01.2010
(11) <b>1 741 991</b>	02.02.2010	(11) <b>1 772 453</b>	27.01.2010	(11) <b>1 793 496</b>	09.01.2010
(11) <b>1 744 105</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 043</b>	21.01.2010	(11) <b>1 793 812</b>	27.01.2010
(11) <b>1 744 298</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 120</b>	05.01.2010	(11) <b>1 793 939</b>	29.01.2010
(11) <b>1 745 973</b>	28.01.2010	(11) <b>1 773 278</b>	28.01.2010	(11) <b>1 794 112</b>	06.01.2010
(11) <b>1 746 200</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 414</b>	02.02.2010	(11) <b>1 794 506</b>	05.01.2010
(11) <b>1 746 393</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 505</b>	21.01.2010	(11) <b>1 795 592</b>	28.01.2010
(11) <b>1 746 505</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 541</b>	05.01.2010	(11) <b>1 796 196</b>	27.01.2010
(11) <b>1 746 542</b>	02.02.2010	(11) <b>1 773 777</b>	02.02.2010	(11) <b>1 797 137</b>	22.01.2010
(11) <b>1 747 013</b>	26.01.2010	(11) <b>1 773 784</b>	05.01.2010	(11) <b>1 798 718</b>	02.02.2010
(11) <b>1 748 372</b>	02.02.2010	(11) <b>1 774 064</b>	28.01.2010	(11) <b>1 798 768</b>	09.01.2010
(11) <b>1 749 022</b>	05.01.2010	(11) <b>1 774 302</b>	02.02.2010	(11) <b>1 798 769</b>	09.01.2010
(11) <b>1 749 514</b>	05.01.2010	(11) <b>1 774 329</b>	02.02.2010	(11) <b>1 799 586</b>	22.01.2010
(11) <b>1 750 178</b>	02.02.2010	(11) <b>1 774 469</b>	02.02.2010	(11) <b>1 800 785</b>	20.01.2010
(11) <b>1 750 646</b>	05.01.2010	(11) <b>1 775 161</b>	22.01.2010	(11) <b>1 801 024</b>	23.01.2010
(11) <b>1 751 434</b>	16.01.2010	(11) <b>1 776 620</b>	29.01.2010	(11) <b>1 802 461</b>	22.01.2010
(11) <b>1 751 968</b>	01.12.2009	(11) <b>1 776 682</b>	02.02.2010	(11) <b>1 806 712</b>	02.02.2010
(11) <b>1 752 335</b>	02.02.2010	(11) <b>1 776 683</b>	02.02.2010	(11) <b>1 806 988</b>	02.02.2010
(11) <b>1 752 499</b>	02.02.2010	(11) <b>1 778 033</b>	20.01.2010	(11) <b>1 807 414</b>	05.01.2010
(11) <b>1 752 903</b>	22.01.2010	(11) <b>1 778 235</b>	19.01.2010	(11) <b>1 809 226</b>	22.01.2010
(11) <b>1 753 451</b>	26.01.2010	(11) <b>1 778 253</b>	20.01.2010	(11) <b>1 809 608</b>	05.01.2010
(11) <b>1 753 811</b>	29.01.2010	(11) <b>1 778 767</b>	02.02.2010	(11) <b>1 812 903</b>	02.02.2010
(11) <b>1 753 923</b>	05.01.2010	(11) <b>1 778 857</b>	02.02.2010	(11) <b>1 813 270</b>	27.01.2010
(11) <b>1 757 737</b>	05.01.2010	(11) <b>1 779 172</b>	02.02.2010	(11) <b>1 814 567</b>	27.01.2010
(11) <b>1 759 404</b>	21.01.2010	(11) <b>1 779 189</b>	02.02.2010	(11) <b>1 815 668</b>	02.02.2010
(11) <b>1 760 144</b>	28.01.2010	(11) <b>1 779 239</b>	16.01.2010	(11) <b>1 816 114</b>	06.01.2010
(11) <b>1 760 382</b>	23.01.2010	(11) <b>1 779 343</b>	29.01.2010	(11) <b>1 816 306</b>	09.01.2010
(11) <b>1 760 768</b>	02.02.2010	(11) <b>1 779 475</b>	02.02.2010	(11) <b>1 817 965</b>	14.01.2010
(11) <b>1 761 503</b>	19.01.2010	(11) <b>1 779 728</b>	02.02.2010	(11) <b>1 824 483</b>	05.01.2010
(11) <b>1 761 955</b>	31.12.2009	(11) <b>1 780 190</b>	06.01.2010	(11) <b>1 825 003</b>	27.01.2010
(11) <b>1 763 058</b>	02.01.2010	(11) <b>1 780 884</b>	16.01.2010	(11) <b>1 827 241</b>	31.12.2009
(11) <b>1 763 380</b>	01.08.2009	(11) <b>1 781 328</b>	26.01.2010	(11) <b>1 827 923</b>	19.01.2010
(11) <b>1 763 735</b>	05.01.2010	(11) <b>1 782 013</b>	05.01.2010	(11) <b>1 828 405</b>	27.01.2010
(11) <b>1 763 794</b>	28.01.2010	(11) <b>1 782 252</b>	28.01.2010	(11) <b>1 828 807</b>	31.12.2009
(11) <b>1 764 548</b>	02.02.2010	(11) <b>1 782 381</b>	28.01.2010	(11) <b>1 831 892</b>	11.01.2010
(11) <b>1 765 345</b>	31.12.2009	(11) <b>1 783 616</b>	23.12.2009	(11) <b>1 832 400</b>	05.01.2010
(11) <b>1 765 583</b>	02.02.2010	(11) <b>1 783 902</b>	02.02.2010	(11) <b>1 832 670</b>	29.08.2009
(11) <b>1 765 755</b>	05.01.2010	(11) <b>1 784 824</b>	05.01.2010	(11) <b>1 833 258</b>	16.01.2010
(11) <b>1 766 416</b>	02.02.2010	(11) <b>1 784 828</b>	29.01.2010	(11) <b>1 833 260</b>	16.01.2010
(11) <b>1 766 480</b>	02.02.2010	(11) <b>1 784 896</b>	02.02.2010	(11) <b>1 833 290</b>	08.01.2010

(11) <b>1 833 607</b>	26.01.2010	(11) <b>1 877 068</b>	25.01.2010	(11) <b>1 906 299</b>	02.02.2010
(11) <b>1 834 148</b>	08.01.2010	(11) <b>1 877 228</b>	01.12.2009	(11) <b>1 907 007</b>	05.01.2010
(11) <b>1 834 284</b>	27.01.2010	(11) <b>1 878 012</b>	26.01.2010	(11) <b>1 907 262</b>	19.01.2010
(11) <b>1 834 742</b>	05.01.2010	(11) <b>1 878 356</b>	05.01.2010	(11) <b>1 907 490</b>	19.01.2010
(11) <b>1 836 406</b>	02.02.2010	(11) <b>1 878 825</b>	02.02.2010	(11) <b>1 907 528</b>	02.02.2010
(11) <b>1 836 687</b>	02.02.2010	(11) <b>1 879 182</b>	26.01.2010	(11) <b>1 907 644</b>	05.01.2010
(11) <b>1 837 117</b>	27.01.2010	(11) <b>1 879 290</b>	02.02.2010	(11) <b>1 907 685</b>	05.01.2010
(11) <b>1 837 752</b>	28.01.2010	(11) <b>1 879 368</b>	02.02.2010	(11) <b>1 907 778</b>	18.05.2010
(11) <b>1 838 146</b>	28.01.2010	(11) <b>1 879 860</b>	01.12.2009	(11) <b>1 907 779</b>	02.02.2010
(11) <b>1 838 300</b>	08.01.2010	(11) <b>1 881 272</b>	02.02.2010	(11) <b>1 907 930</b>	02.02.2010
(11) <b>1 839 236</b>	29.12.2009	(11) <b>1 881 993</b>	27.01.2010	(11) <b>1 908 253</b>	27.01.2010
(11) <b>1 840 065</b>	23.01.2010	(11) <b>1 882 384</b>	12.01.2010	(11) <b>1 908 444</b>	26.01.2010
(11) <b>1 843 093</b>	23.10.2009	(11) <b>1 882 783</b>	23.01.2010	(11) <b>1 909 575</b>	31.12.2009
(11) <b>1 843 199</b>	31.12.2009	(11) <b>1 883 592</b>	23.02.2010	(11) <b>1 909 757</b>	02.02.2010
(11) <b>1 844 015</b>	15.01.2010	(11) <b>1 885 408</b>	27.01.2010	(11) <b>1 910 191</b>	02.02.2010
(11) <b>1 844 034</b>	27.01.2010	(11) <b>1 885 694</b>	01.12.2009	(11) <b>1 910 304</b>	02.02.2010
(11) <b>1 844 535</b>	11.01.2010	(11) <b>1 887 093</b>	28.01.2010	(11) <b>1 910 328</b>	05.01.2010
(11) <b>1 849 882</b>	12.01.2010	(11) <b>1 888 312</b>	01.12.2009	(11) <b>1 910 356</b>	23.04.2010
(11) <b>1 849 948</b>	23.01.2010	(11) <b>1 889 170</b>	31.12.2009	(11) <b>1 910 373</b>	02.02.2010
(11) <b>1 850 535</b>	26.01.2010	(11) <b>1 889 458</b>	05.01.2010	(11) <b>1 910 524</b>	26.01.2010
(11) <b>1 850 700</b>	14.01.2010	(11) <b>1 890 359</b>	01.02.2010	(11) <b>1 911 139</b>	02.02.2010
(11) <b>1 852 153</b>	22.01.2010	(11) <b>1 891 280</b>	26.01.2010	(11) <b>1 911 252</b>	15.01.2010
(11) <b>1 852 399</b>	01.12.2009	(11) <b>1 891 897</b>	01.01.2010	(11) <b>1 911 283</b>	02.02.2010
(11) <b>1 852 865</b>	28.01.2010	(11) <b>1 891 936</b>	26.01.2010	(11) <b>1 911 285</b>	28.01.2010
(11) <b>1 853 272</b>	05.01.2010	(11) <b>1 892 521</b>	01.01.2010	(11) <b>1 911 286</b>	14.01.2010
(11) <b>1 853 435</b>	13.01.2010	(11) <b>1 893 316</b>	31.12.2009	(11) <b>1 911 781</b>	04.01.2010
(11) <b>1 857 226</b>	23.01.2010	(11) <b>1 893 430</b>	12.01.2010	(11) <b>1 912 702</b>	02.02.2010
(11) <b>1 860 228</b>	26.01.2010	(11) <b>1 894 154</b>	21.01.2010	(11) <b>1 912 968</b>	02.02.2010
(11) <b>1 860 483</b>	27.01.2010	(11) <b>1 894 974</b>	19.01.2010	(11) <b>1 913 401</b>	02.02.2010
(11) <b>1 860 623</b>	28.01.2010	(11) <b>1 895 686</b>	02.02.2010	(11) <b>1 913 590</b>	25.01.2010
(11) <b>1 860 768</b>	01.10.2009	(11) <b>1 896 418</b>	05.01.2010	(11) <b>1 913 610</b>	02.02.2010
(11) <b>1 863 806</b>	02.09.2009	(11) <b>1 896 419</b>	11.12.2009	(11) <b>1 913 761</b>	02.02.2010
(11) <b>1 864 285</b>	29.01.2010	(11) <b>1 896 436</b>	10.02.2010	(11) <b>1 914 430</b>	23.01.2010
(11) <b>1 864 962</b>	12.01.2010	(11) <b>1 896 457</b>	05.01.2010	(11) <b>1 915 430</b>	02.02.2010
(11) <b>1 865 502</b>	23.02.2010	(11) <b>1 896 458</b>	05.01.2010	(11) <b>1 915 431</b>	29.12.2009
(11) <b>1 865 962</b>	02.12.2009	(11) <b>1 898 791</b>	01.01.2010	(11) <b>1 917 179</b>	19.01.2010
(11) <b>1 867 250</b>	05.01.2010	(11) <b>1 899 018</b>	05.01.2010	(11) <b>1 917 393</b>	05.01.2010
(11) <b>1 867 616</b>	31.12.2009	(11) <b>1 899 601</b>	05.01.2010	(11) <b>1 917 590</b>	02.02.2010
(11) <b>1 868 160</b>	23.01.2010	(11) <b>1 899 667</b>	05.01.2010	(11) <b>1 918 325</b>	26.01.2010
(11) <b>1 868 218</b>	31.12.2009	(11) <b>1 899 893</b>	05.01.2010	(11) <b>1 918 851</b>	28.01.2010
(11) <b>1 868 375</b>	29.01.2010	(11) <b>1 900 227</b>	02.02.2010	(11) <b>1 919 895</b>	02.02.2010
(11) <b>1 870 187</b>	05.01.2010	(11) <b>1 900 895</b>	17.11.2009	(11) <b>1 919 926</b>	01.01.2010
(11) <b>1 870 395</b>	05.01.2010	(11) <b>1 900 898</b>	26.01.2010	(11) <b>1 919 936</b>	26.01.2010
(11) <b>1 870 564</b>	02.01.2008	(11) <b>1 901 910</b>	02.02.2010	(11) <b>1 922 041</b>	26.01.2010
(11) <b>1 871 793</b>	25.01.2010	(11) <b>1 902 415</b>	27.01.2010	(11) <b>1 922 048</b>	21.11.2009
(11) <b>1 871 846</b>	26.01.2010	(11) <b>1 902 602</b>	02.02.2010	(11) <b>1 922 713</b>	28.01.2010
(11) <b>1 872 481</b>	19.02.2010	(11) <b>1 904 030</b>	05.01.2010	(11) <b>1 923 682</b>	29.01.2010
(11) <b>1 873 430</b>	21.01.2010	(11) <b>1 904 065</b>	02.02.2010	(11) <b>1 923 788</b>	02.02.2010
(11) <b>1 874 955</b>	27.01.2010	(11) <b>1 904 266</b>	27.01.2010	(11) <b>1 924 389</b>	12.12.2009
(11) <b>1 875 065</b>	28.01.2010	(11) <b>1 904 673</b>	02.02.2010	(11) <b>1 925 556</b>	23.01.2010
(11) <b>1 876 122</b>	02.02.2010	(11) <b>1 904 808</b>	05.01.2010	(11) <b>1 925 978</b>	09.01.2010
(11) <b>1 876 435</b>	02.02.2010	(11) <b>1 905 246</b>	27.01.2010	(11) <b>1 925 999</b>	23.01.2010
(11) <b>1 876 525</b>	02.02.2010	(11) <b>1 905 332</b>	21.01.2010	(11) <b>1 926 172</b>	21.11.2009

(11) <b>1 928 460</b>	02.02.2010	(11) <b>1 983 045</b>	27.01.2010	(11) <b>2 028 294</b>	26.01.2010
(11) <b>1 929 003</b>	19.01.2010	(11) <b>1 984 336</b>	14.01.2010	(11) <b>2 028 891</b>	29.01.2010
(11) <b>1 929 132</b>	23.04.2010	(11) <b>1 985 765</b>	19.01.2010	(11) <b>2 029 074</b>	21.01.2010
(11) <b>1 930 003</b>	05.01.2010	(11) <b>1 986 268</b>	01.02.2010	(11) <b>2 029 264</b>	01.12.2009
(11) <b>1 930 047</b>	23.01.2010	(11) <b>1 987 004</b>	20.01.2010	(11) <b>2 029 603</b>	05.01.2010
(11) <b>1 930 390</b>	05.05.2010	(11) <b>1 987 557</b>	27.01.2010	(11) <b>2 030 330</b>	01.01.2010
(11) <b>1 930 792</b>	23.01.2010	(11) <b>1 987 832</b>	19.12.2009	(11) <b>2 031 872</b>	29.01.2010
(11) <b>1 931 833</b>	26.01.2010	(11) <b>1 991 106</b>	26.01.2010	(11) <b>2 031 984</b>	21.01.2010
(11) <b>1 932 211</b>	01.02.2010	(11) <b>1 991 199</b>	22.01.2010	(11) <b>2 032 586</b>	26.01.2010
(11) <b>1 932 335</b>	01.02.2010	(11) <b>1 992 016</b>	26.01.2010	(11) <b>2 033 544</b>	27.01.2010
(11) <b>1 932 679</b>	27.01.2010	(11) <b>1 992 295</b>	28.01.2010	(11) <b>2 035 389</b>	05.01.2010
(11) <b>1 933 033</b>	05.01.2010	(11) <b>1 992 741</b>	21.01.2010	(11) <b>2 035 397</b>	01.01.2010
(11) <b>1 934 269</b>	26.01.2010	(11) <b>1 992 761</b>	19.01.2010	(11) <b>2 035 407</b>	05.01.2010
(11) <b>1 936 663</b>	23.01.2010	(11) <b>1 993 533</b>	02.02.2010	(11) <b>2 035 422</b>	05.01.2010
(11) <b>1 937 569</b>	26.01.2010	(11) <b>1 996 000</b>	23.01.2010	(11) <b>2 035 424</b>	05.01.2010
(11) <b>1 938 146</b>	02.02.2010	(11) <b>1 996 553</b>	26.01.2010	(11) <b>2 035 525</b>	28.01.2010
(11) <b>1 941 349</b>	27.01.2010	(11) <b>1 997 822</b>	14.01.2010	(11) <b>2 035 527</b>	26.01.2010
(11) <b>1 943 249</b>	22.01.2010	(11) <b>1 997 891</b>	26.01.2010	(11) <b>2 035 789</b>	26.01.2010
(11) <b>1 943 950</b>	26.01.2010	(11) <b>1 998 249</b>	24.12.2009	(11) <b>2 035 811</b>	26.01.2010
(11) <b>1 944 588</b>	26.01.2010	(11) <b>1 998 631</b>	08.01.2010	(11) <b>2 036 106</b>	05.01.2010
(11) <b>1 944 969</b>	09.01.2010	(11) <b>1 999 325</b>	27.01.2010	(11) <b>2 036 541</b>	26.01.2010
(11) <b>1 945 170</b>	27.04.2010	(11) <b>1 999 774</b>	02.02.2010	(11) <b>2 036 823</b>	27.01.2010
(11) <b>1 945 221</b>	26.01.2010	(11) <b>2 000 169</b>	26.01.2010	(11) <b>2 037 427</b>	20.01.2010
(11) <b>1 946 360</b>	08.01.2010	(11) <b>2 000 924</b>	21.01.2010	(11) <b>2 037 774</b>	05.01.2010
(11) <b>1 948 239</b>	12.01.2010	(11) <b>2 002 623</b>	27.01.2010	(11) <b>2 038 021</b>	28.01.2010
(11) <b>1 948 297</b>	26.01.2010	(11) <b>2 002 732</b>	19.01.2010	(11) <b>2 038 490</b>	05.01.2010
(11) <b>1 949 181</b>	29.12.2009	(11) <b>2 004 466</b>	28.01.2010	(11) <b>2 038 835</b>	04.01.2010
(11) <b>1 949 917</b>	19.01.2010	(11) <b>2 004 533</b>	26.01.2010	(11) <b>2 038 839</b>	29.01.2010
(11) <b>1 950 068</b>	23.01.2010	(11) <b>2 005 814</b>	02.02.2010	(11) <b>2 040 965</b>	02.02.2010
(11) <b>1 951 230</b>	27.01.2010	(11) <b>2 006 050</b>	28.01.2010	(11) <b>2 041 092</b>	02.02.2010
(11) <b>1 951 551</b>	23.06.2008	(11) <b>2 006 802</b>	21.01.2010	(11) <b>2 041 766</b>	02.02.2010
(11) <b>1 952 985</b>	28.01.2010	(11) <b>2 006 817</b>	02.02.2010	(11) <b>2 041 774</b>	05.01.2010
(11) <b>1 953 226</b>	20.01.2010	(11) <b>2 007 722</b>	12.01.2010	(11) <b>2 042 180</b>	19.01.2010
(11) <b>1 954 042</b>	13.01.2010	(11) <b>2 007 874</b>	19.01.2010	(11) <b>2 042 360</b>	31.12.2009
(11) <b>1 954 432</b>	26.01.2010	(11) <b>2 007 904</b>	26.01.2010	(11) <b>2 044 959</b>	19.01.2010
(11) <b>1 957 291</b>	27.01.2010	(11) <b>2 008 618</b>	28.01.2010	(11) <b>2 045 421</b>	09.01.2010
(11) <b>1 957 810</b>	02.02.2010	(11) <b>2 011 085</b>	02.02.2010	(11) <b>2 046 320</b>	29.01.2010
(11) <b>1 957 933</b>	27.01.2010	(11) <b>2 012 006</b>	05.01.2010	(11) <b>2 047 261</b>	02.02.2010
(11) <b>1 960 761</b>	27.01.2010	(11) <b>2 019 661</b>	19.01.2010	(11) <b>2 050 430</b>	27.01.2010
(11) <b>1 962 848</b>	05.01.2010	(11) <b>2 019 788</b>	05.01.2010	(11) <b>2 056 293</b>	05.01.2010
(11) <b>1 963 521</b>	02.02.2010	(11) <b>2 022 514</b>	23.01.2010	(11) <b>2 056 816</b>	29.12.2009
(11) <b>1 963 590</b>	28.01.2010	(11) <b>2 024 032</b>	02.02.2010	(11) <b>2 057 250</b>	26.01.2010
(11) <b>1 964 126</b>	15.12.2009	(11) <b>2 024 288</b>	01.12.2009	(11) <b>2 057 533</b>	02.02.2010
(11) <b>1 964 561</b>	08.12.2009	(11) <b>2 024 437</b>	28.01.2010	(11) <b>2 057 655</b>	02.02.2010
(11) <b>1 966 181</b>	20.01.2010	(11) <b>2 025 334</b>	20.01.2010	(11) <b>2 059 250</b>	21.01.2010
(11) <b>1 968 556</b>	19.01.2010	(11) <b>2 025 578</b>	28.01.2010	(11) <b>2 059 735</b>	27.01.2010
(11) <b>1 969 348</b>	26.01.2010	(11) <b>2 025 608</b>	22.01.2010	(11) <b>2 061 972</b>	26.01.2010
(11) <b>1 969 869</b>	02.02.2010	(11) <b>2 025 669</b>	19.08.2009	(11) <b>2 062 640</b>	28.11.2009
(11) <b>1 971 816</b>	28.01.2010	(11) <b>2 026 180</b>	27.01.2010	(11) <b>2 063 421</b>	29.12.2009
(11) <b>1 973 551</b>	29.01.2010	(11) <b>2 027 147</b>	26.01.2010	(11) <b>2 063 718</b>	20.01.2010
(11) <b>1 975 057</b>	26.01.2010	(11) <b>2 028 124</b>	29.01.2010	(11) <b>2 063 880</b>	13.01.2010
(11) <b>1 980 025</b>	29.01.2010	(11) <b>2 028 141</b>	14.01.2010	(11) <b>2 065 296</b>	04.12.2009
(11) <b>1 982 712</b>	05.01.2010	(11) <b>2 028 203</b>	29.01.2010	(11) <b>2 065 365</b>	29.12.2009

(11) 2 065 383	04.12.2009	(11) 2 077 683	27.01.2010	(11) 2 081 150	23.01.2010
(11) 2 066 064	23.01.2010	(11) 2 078 492	16.01.2010	(11) 2 081 187	23.01.2010
(11) 2 066 322	12.01.2010	(11) 2 078 535	16.01.2010	(11) 2 081 301	23.01.2010
(11) 2 066 661	19.01.2010	(11) 2 078 785	16.01.2010	(11) 2 081 349	23.01.2010
(11) 2 066 907	26.01.2010	(11) 2 078 827	16.01.2010	(11) 2 081 352	23.01.2010
(11) 2 066 995	21.01.2010	(11) 2 078 837	16.01.2010	(11) 2 081 356	23.01.2010
(11) 2 067 103	02.02.2010	(11) 2 078 851	16.01.2010	(11) 2 081 363	23.01.2010
(11) 2 067 468	11.12.2009	(11) 2 078 853	16.01.2010	(11) 2 081 364	23.01.2010
(11) 2 068 892	12.01.2010	(11) 2 078 857	16.01.2010	(11) 2 081 381	02.02.2010
(11) 2 069 246	26.01.2010	(11) 2 078 898	16.01.2010	(11) 2 081 386	23.01.2010
(11) 2 069 773	22.01.2010	(11) 2 078 979	16.01.2010	(11) 2 082 157	28.12.2009
(11) 2 070 408	18.12.2009	(11) 2 079 029	23.01.2010	(11) 2 082 183	27.01.2010
(11) 2 070 436	18.12.2009	(11) 2 079 050	16.01.2010	(11) 2 082 443	29.01.2010
(11) 2 070 521	18.12.2009	(11) 2 079 263	16.01.2010	(11) 2 083 983	27.01.2010
(11) 2 070 537	18.12.2009	(11) 2 080 449	23.01.2010	(11) 2 085 129	20.01.2010
(11) 2 071 958	29.12.2009	(11) 2 080 452	23.01.2010	(11) 2 089 359	19.01.2010
(11) 2 072 002	29.12.2009	(11) 2 080 466	23.01.2010	(11) 2 089 659	28.01.2010
(11) 2 072 019	29.12.2009	(11) 2 080 523	23.01.2010	(11) 2 089 786	22.01.2010
(11) 2 072 024	29.12.2009	(11) 2 080 558	25.01.2010	(11) 2 090 144	30.12.2009
(11) 2 072 042	29.12.2009	(11) 2 080 570	23.01.2010	(11) 2 090 315	31.12.2009
(11) 2 072 044	29.12.2009	(11) 2 080 586	23.01.2010	(11) 2 091 841	29.01.2010
(11) 2 072 076	29.12.2009	(11) 2 080 587	23.01.2010	(11) 2 095 166	02.02.2010
(11) 2 072 282	29.12.2009	(11) 2 080 588	23.01.2010	(11) 2 097 130	26.01.2010
(11) 2 072 504	29.12.2009	(11) 2 080 607	23.01.2010	(11) 2 101 775	19.01.2010
(11) 2 072 509	24.12.2009	(11) 2 080 615	23.01.2010	(11) 2 207 895	24.01.2009
(11) 2 072 512	29.12.2009	(11) 2 080 638	25.01.2010		
(11) 2 073 194	29.12.2009	(11) 2 080 670	23.01.2010		
(11) 2 073 202	29.12.2009	(11) 2 080 698	23.01.2010		
(11) 2 073 377	29.12.2009	(11) 2 080 708	23.01.2010		
(11) 2 073 552	29.12.2009	(11) 2 080 710	24.11.2009		
(11) 2 073 572	29.12.2009	(11) 2 080 718	23.01.2010		
(11) 2 074 253	02.02.2010	(11) 2 080 730	23.01.2010		
(11) 2 075 057	02.02.2010	(11) 2 080 747	26.01.2010		
(11) 2 075 353	02.02.2010	(11) 2 080 766	28.01.2010		
(11) 2 075 393	04.01.2010	(11) 2 080 768	23.01.2010		
(11) 2 075 447	04.01.2010	(11) 2 080 770	23.01.2010		
(11) 2 075 450	04.01.2010	(11) 2 080 801	23.01.2010		
(11) 2 075 625	05.01.2010	(11) 2 080 812	23.01.2010		
(11) 2 075 627	05.01.2010	(11) 2 080 844	23.01.2010		
(11) 2 075 796	07.01.2010	(11) 2 080 850	23.01.2010		
(11) 2 075 873	05.01.2010	(11) 2 080 860	23.01.2010		
(11) 2 076 729	26.01.2010	(11) 2 080 890	23.01.2010		
(11) 2 077 123	09.01.2010	(11) 2 080 899	23.01.2010		
(11) 2 077 159	09.01.2010	(11) 2 080 905	23.01.2010		
(11) 2 077 163	09.01.2010	(11) 2 080 916	23.01.2010		
(11) 2 077 391	09.01.2010	(11) 2 080 995	06.01.2010		
(11) 2 077 392	09.01.2010	(11) 2 080 997	23.01.2010		
(11) 2 077 393	09.01.2010	(11) 2 081 000	23.01.2010		
(11) 2 077 423	09.01.2010	(11) 2 081 004	23.01.2010		
(11) 2 077 463	09.01.2010	(11) 2 081 014	23.01.2010		
(11) 2 077 466	09.01.2010	(11) 2 081 017	23.01.2010		
(11) 2 077 547	09.01.2010	(11) 2 081 032	23.01.2010		
(11) 2 077 649	09.01.2010	(11) 2 081 106	23.01.2010		

## 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

## 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

## 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

## I.9(3)

### 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**

AT BE BG CH CY CZ DE 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

### 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**

### 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**

### I.11(1)

- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 961 894** (51) **E04H 17/16**

01 01 excl.

Etablissements Paul Lambert

Quai Emile Paraf

44220 Couëron (FR)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI  
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC  
MT NL PL PT RO SE SI SK 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) **1 539 124** (51) **A61K 31/16**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI  
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO  
SE SI SK TR

(11) **1 610 742** (51) **A61F 13/00**

01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI  
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(11) **2 184 424** (51) **E04H 6/22**

01

AT BE BG CH CY CZ DE 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

(11) **2 208 339** (51) **H04L 29/14**

01

I.12

<b>I.12</b>		<b>G09F 9/37</b>		(11) 1 444 975	
• Änderungen und Korrekturen		(11) 1 328 939		(51) A61Q 11/00	A61K 8/73
• Alterations and Corrections		(51) G11B 27/00	G11B 19/02	(11) 1 446 045	
• Modifications et corrections		G06F 17/30		(51) A61B 1/00	A61K 9/00
<b>I.12(1)</b>		(11) 1 333 023		(11) 1 448 230	
• Internationale Patentklassifikation		(51) C07K 16/44	A61K 47/48	(51) A61K 39/39	A61K 39/116
• International Patent Classification		G01N 33/94	C07C 229/14	A61K 39/295	A61P 31/04
• Classification internationale des brevets		C07C 327/22		(11) 1 451 446	
(11) 0 786 728		(11) 1 333 613		(51) F01D 5/22	F01D 5/20
(51) G06Q 10/00		(51) H04W 84/20		(11) 1 470 327	
(11) 0 916 360		(11) 1 347 791		(51) F02K 1/00	F02K 1/46
(51) A61M 25/01	A61M 25/06	(51) A61F 2/90	A61L 31/10	F02K 1/44	
A61B 5/04		(11) 1 364 637		(11) 1 475 974	
(11) 0 966 047		(51) A61H 7/00	A61H 15/02	(51) H04W 4/02	
(51) C30B 29/40	C30B 29/60	(11) 1 371 012		(11) 1 476 583	
H01L 33/00		(51) G06T 1/00	G06T 11/40	(51) C14C 1/06	A61F 2/02
(11) 0 986 826		(11) 1 375 325		A61F 2/28	A61F 2/80
(51) H01L 21/762		(51) B62J 99/00		A01N 1/00	
(11) 1 052 500		(11) 1 379 196		(11) 1 479 118	
(51) C04B 24/00		(51) A61F 2/08		(51) H01M 4/58	H01M 10/0525
(11) 1 053 001		(11) 1 380 675		H01M 4/587	H01M 4/66
(51) C07K 14/575		(51) C01F 11/22		H01M 2/16	H01M 4/133
(11) 1 081 967		(11) 1 384 451		(11) 1 483 031	
(51) H04N 5/91		(51) A61F 2/18		(51) F04B 53/16	G01M 3/26
(11) 1 088 098		(11) 1 389 361		G01N 30/36	F16J 15/00
(51) A61K 31/35	A61K 31/426	(51) H02P 7/28		(11) 1 486 848	
A61K 31/4523	A61K 31/47	(11) 1 389 804		(51) G05G 1/58	G05G 9/047
A61P 31/18		(51) H01L 27/146		G05G 1/62	A01B 63/00
(11) 1 139 580		(11) 1 394 863		E02F 9/20	
(51) H04W 52/04		(51) H01L 31/0296		(11) 1 488 221	
(11) 1 164 384		H01L 31/105	H01L 31/107	(51) G01N 22/00	B01F 15/00
(51) G01S 11/08	G01S 19/51		H01L 31/0352	(11) 1 488 657	
(11) 1 177 698		(11) 1 401 458		(51) H04W 8/20	H04L 29/08
(51) H04W 28/18		(51) A61K 36/65	A61K 36/539	(11) 1 493 981	
(11) 1 190 508		A61K 36/725	A61K 36/484	(51) F25B 49/02	F25B 49/00
(51) H04B 7/185	G01S 1/00	A61P 35/00		(11) 1 497 607	
(11) 1 209 886		(11) 1 412 736		(51) F42B 5/03	
(51) H04M 3/42	G08B 27/00	(51) G01N 29/30		(11) 1 499 789	
H04M 11/04		(11) 1 414 147		(51) E21B 7/18	B05B 1/34
(11) 1 214 643		(51) H02P 23/00	H02H 7/08	(11) 1 502 122	
(51) G06F 17/27		(11) 1 423 936		(51) H04W 84/12	
(11) 1 257 818		(51) H04L 9/00	H04L 29/06	(11) 1 508 917	
(51) G01N 33/566		(11) 1 429 412		(51) H01L 23/552	H01L 23/58
(11) 1 260 417		(51) H01M 10/0525	H01M 10/058	(11) 1 509 447	
(51) B60R 21/205	B60R 21/20	H01M 10/0562		(51) B64D 1/00	F01D 25/30
(11) 1 263 015		(11) 1 437 717		F02K 1/12	
(51) H01J 17/16	H01J 9/24	(51) G11B 7/006	G11B 7/125	(11) 1 515 199	
H01J 17/49		(11) 1 438 257		(51) G03H 1/02	G03H 1/04
(11) 1 276 148		(51) C01B 3/00	C01B 31/00	G03H 1/20	
(51) H01L 21/8247		C04B 35/528	C04B 38/00	(11) 1 516 281	
(11) 1 289 194		C04B 35/532		(51) G06F 3/02	
(51) H04W 74/00		(11) 1 438 494		(11) 1 521 304	
(11) 1 319 307		(51) F02K 1/06	F02K 1/12	(51) H01L 23/31	H01L 21/56
(51) H04M 15/28		F02K 1/78		H01L 23/24	
(11) 1 320 781		(11) 1 441 222		(11) 1 532 749	
(51) G02F 1/1335	G02F 1/13	(51) G01N 29/02	G01F 1/66	(51) H04B 5/00	H04R 5/04
G02F 1/1343	G02B 26/02	A61B 5/083	A61M 16/10	H04R 3/14	

(11) 1 535 337 (51) H01L 21/8247		(11) 1 621 015 (51) H04N 5/91	H04N 5/775	(11) 1 688 007 (51) H04W 24/06	
(11) 1 538 222 (51) C12Q 1/68	C07K 14/255	(11) 1 623 526 (51) G06Q 10/00	H04L 9/00	(11) 1 692 305 (51) C12Q 1/48	C12Q 1/02 A61K 31/00
(11) 1 543 057 (51) C08G 18/42	C08G 18/10	(11) 1 653 514 (51) H01L 21/02 H01L 21/8247	H01L 29/92 H01L 27/115	(11) 1 693 131 (51) B23B 29/02	A61K 31/436 A61K 31/7056 A61P 35/00
(11) 1 545 628 (51) A61K 49/00 G01N 33/50	C12N 5/00 G01N 33/60	(11) 1 654 093 (51) A47L 13/40	A47L 25/00	(11) 1 693 131 (51) B23B 29/02	B23B 27/00
(11) 1 546 514 (51) F01N 1/00 F01N 3/28	F01N 3/02	(11) 1 654 752 (51) C23C 16/00 C30B 25/12	C23C 16/458	(11) 1 695 616 (51) A01J 5/003 A01J 7/02 A01K 1/01	A01J 5/017 A01J 7/04 A01K 1/12
(11) 1 546 892 (51) G06F 12/14	G06F 1/00	(11) 1 656 088 (51) A61K 31/495 A61P 31/04	A61P 31/00 A61P 31/12	(11) 1 698 501 (51) B60J 5/00	C21D 8/10
(11) 1 547 430 (51) H04R 1/34	G10K 11/20	(11) 1 657 082 (51) B60C 23/06		(11) 1 704 844 (51) A61J 3/00 G07F 11/62	G07F 11/44
(11) 1 553 333 (51) F16H 61/00	F16H 63/06	(11) 1 658 434 (51) F04B 35/04 F16J 1/00	F04B 53/14 H02K 33/00	(11) 1 715 514 (51) H01L 21/68 B65G 49/06 B65G 47/91	B65G 49/07 B25J 15/06
(11) 1 556 661 (51) F41A 3/12 F41A 11/02	F41A 3/54 F41A 19/15	(11) 1 658 459 (51) F16L 57/00	B65D 59/06	(11) 1 723 896 (51) A61B 5/06	
(11) 1 557 541 (51) F01L 13/06		(11) 1 663 090 (51) A61F 13/00 A61L 15/16 A61L 15/42	A61K 33/06 A61L 15/18	(11) 1 729 684 (51) A61F 2/84	
(11) 1 579 010 (51) C12Q 1/68 A61K 38/17 C07K 14/435 A61P 9/10	G01N 33/53 C07H 21/04 A61K 31/47	(11) 1 664 230 (51) C09K 3/00 C09C 3/08 C04B 14/00	C09C 1/00 C09C 1/30	(11) 1 730 677 (51) G06Q 40/00	
(11) 1 588 137 (51) G01L 17/00	G01N 19/02	(11) 1 664 501 (51) F02B 33/18		(11) 1 734 818 (51) A01N 31/16	A01N 31/08
(11) 1 588 501 (51) H01G 4/35		(11) 1 666 460 (51) C07D 207/34 A61P 9/10	A61K 31/40 A61P 25/00	(11) 1 735 925 (51) H04W 4/06	
(11) 1 589 334 (51) G01N 33/487 G01N 27/416 G01N 27/327	G01N 27/28 G01N 33/66	(11) 1 668 036 (51) A61K 39/00		(11) 1 737 845 (51) C07D 401/12 C07D 413/04 C07D 251/52 A61P 3/10 A61P 29/00 C07D 401/14	C07D 403/04 C07D 417/04 A61K 31/506 A61P 19/02 C07D 239/48 C07D 473/00
(11) 1 603 218 (51) H02M 1/10		(11) 1 669 193 (51) B44F 1/02	B44F 9/02	(11) 1 739 885 (51) H04L 12/28	H04W 52/02
(11) 1 604 570 (51) A01N 47/20 A01N 37/02 A01N 25/02	A01N 37/06 A01N 25/04 A01N 3/00	(11) 1 670 252 (51) H04N 7/173 H04N 5/00	H04N 7/24	(11) 1 742 337 (51) H02M 1/00	H02M 1/32
(11) 1 604 638 (51) A61K 8/00		(11) 1 672 729 (51) H01M 10/0567	C07C 309/66	(11) 1 743 383 (51) H01L 27/22 H01L 43/08	G11C 11/16
(11) 1 610 961 (51) B43K 5/14	A61M 35/00	(11) 1 673 638 (51) G01R 31/02		(11) 1 744 762 (51) A61K 31/70 A01K 67/00 A01K 67/027	G01N 33/00 C12N 15/85
(11) 1 613 005 (51) H04L 12/56 H04L 29/08	H04L 29/06	(11) 1 675 969 (51) C12N 1/20 C02F 3/30 C12Q 1/68	C07K 14/195 C02F 3/34	(11) 1 744 962 (51) B65D 1/02 B65D 25/54	B65D 23/00
(11) 1 613 012 (51) H04L 25/02 H04L 1/06 H04B 7/04	H04L 1/00 H04B 7/06	(11) 1 678 040 (51) B01F 7/00	B01F 15/00	(11) 1 745 779 (51) A61K 31/19 A61P 3/06 A61P 19/02 A61P 35/00	A61K 31/20 A61P 3/10 A61P 29/00
(11) 1 618 063 (51) B67D 9/02		(11) 1 681 729 (51) H01L 33/00 H01L 31/0232	H01L 31/0203 G02B 6/42		
(11) 1 618 533 (51) G06T 17/40	G06T 13/00	(11) 1 681 923 (51) A01N 25/10 A01N 25/30	A01N 25/04 A01N 47/24		

(11) 1 749 198 (51) G05D 27/00		(11) 1 797 916 (51) A61M 1/18 B01D 71/68 A61L 2/08		B32B 27/40 C08K 5/3492	C08K 5/14
(11) 1 757 810 (51) F04B 49/06	F04B 17/05	(11) 1 802 101 (51) H04N 5/225		(11) 1 833 634 (51) B23K 20/10 B29C 65/08	B06B 3/00
(11) 1 759 192 (51) G01N 27/30 G01N 27/40 G01N 27/333	G01N 27/401 G01N 27/416	(11) 1 802 198 (51) A01N 45/02 A01N 43/90 A01N 43/653 A01N 43/40 A01N 37/38 A01P 3/00	G06K 19/077	(11) 1 833 733 (51) B65D 51/12	B65D 43/04
(11) 1 759 561 (51) H04R 5/02	H04R 5/033	(11) 1 803 029 (51) G03B 27/58		(11) 1 836 502 (51) G01R 31/317	
(11) 1 761 960 (51) H01L 33/00 H01L 21/285	H01L 21/28	(11) 1 803 581 (51) B41M 5/50	G03F 7/20	(11) 1 841 689 (51) C01B 3/50 C01B 17/04 B01D 53/22 C01B 3/52	C01B 3/02 B01D 53/18 B01D 53/48
(11) 1 767 708 (51) G07C 5/08 E02F 9/20	B60R 16/023	(11) 1 810 104 (51) G05B 19/042		(11) 1 844 356 (51) G02B 5/30	G02F 1/1335
(11) 1 771 823 (51) G06T 9/00	H04N 1/64	(11) 1 812 074 (51) C07K 17/08	G05B 19/44	(11) 1 846 233 (51) B32B 15/04 C23C 26/00	B32B 9/00
(11) 1 775 636 (51) G02B 7/00	G03F 7/20	(11) 1 812 481 (51) C08F 20/00 A61F 2/00 C08G 63/08 C08K 5/00 C08J 9/26		(11) 1 846 321 (51) B81C 1/00 H01L 21/762 C30B 25/10	H01L 21/20 H01L 21/268
(11) 1 777 548 (51) G01S 13/34 G01S 13/58	G01S 13/536	(11) 1 813 217 (51) A61B 17/00	C08G 63/02 B32B 27/00 C08G 81/00 A61L 27/42	(11) 1 848 440 (51) A61K 31/704 A61P 9/10	A61K 31/7024 A61P 9/00
(11) 1 779 160 (51) H04L 12/66 H04L 1/00 H04L 29/02	G05B 23/00 H04L 25/00	(11) 1 817 630 (51) G03B 35/26 G03B 33/06 G03B 21/20		(11) 1 848 445 (51) A61K 31/704 A61P 9/10	A61K 31/7024 A61P 9/00
(11) 1 781 248 (51) A61Q 19/00 A61Q 5/12	A61Q 5/02	(11) 1 818 041 (51) A61K 47/24 A61K 8/04 A61K 9/12 A61K 8/55	A61F 2/46	(11) 1 848 827 (51) C12Q 1/68	C12N 15/10
(11) 1 782 800 (51) A61K 31/00 A61K 31/517 A61K 31/192 A61K 38/17 G01N 33/50 A61P 37/00	A61K 31/55 A61K 31/166 A61K 31/277 C12Q 1/48 A61P 19/02 A61P 35/02	(11) 1 826 567 (51) G01N 33/574		(11) 1 850 224 (51) G06F 3/14 G06G 30/00	H04N 7/16
(11) 1 786 408 (51) A61K 31/085 A61K 31/135 A61K 31/4164 A61P 5/32	A61K 31/10 A61K 31/395 A61P 5/26	(11) 1 827 812 (51) B32B 3/00 C08J 7/04		(11) 1 851 362 (51) B01D 53/22	C01B 13/02
(11) 1 787 361 (51) H01R 24/18	H01R 12/22	(11) 1 828 638 (51) F16H 48/04 F16H 48/22 F16D 27/00		(11) 1 853 505 (51) B66B 5/28	B66B 5/16
(11) 1 788 470 (51) G05D 16/00 F02M 37/00	G05D 16/06	(11) 1 828 812 (51) B32B 9/00	B32B 9/00	(11) 1 854 595 (51) B26D 7/06 B65H 35/00	B65H 37/00
(11) 1 789 140 (51) A61K 8/97 A61Q 5/12	A61K 8/64 A61Q 5/10	(11) 1 828 908 (51) G06F 12/08	F16H 48/10 B60K 17/346	(11) 1 855 249 (51) G06T 3/00	
(11) 1 789 791 (51) G01N 33/53 G01N 33/551 C07C 1/10 C07C 211/09	G01N 33/547 C07K 16/00 C07K 1/13 G01N 33/94	(11) 1 829 567 (51) A61L 33/00 A61L 29/12		(11) 1 855 729 (51) A61L 2/18 G01N 30/00	B01D 15/00 A61L 2/04
(11) 1 793 052 (51) E03C 1/232		(11) 1 830 801 (51) A61K 9/20 A61P 37/08	G06F 12/12	(11) 1 856 588 (51) G05D 23/00 F25B 27/00 F28F 27/02	F25B 13/00 F28F 9/02
(11) 1 796 461 (51) A01N 43/40	A01N 25/02	(11) 1 831 006 (51) B32B 1/00 B32B 1/08 B65D 23/10	A61M 25/00	(11) 1 857 479 (51) C08F 299/08 C08G 77/442	C08F 290/14 C09D 183/10
		(11) 1 831 020 (51) B32B 27/36	B32B 1/02 B65D 1/40	(11) 1 858 453 (51) A61F 2/40 A61F 2/40	A61B 17/00
			B05D 3/02	(11) 1 860 009 (51) B60T 13/68 F15B 13/01	F15B 11/00

(11) <b>1 860 112</b>		(11) <b>1 888 951</b>		<i>C08F 4/40</i>	<i>A61L 15/24</i>
(51) <i>C07F 7/18</i>	<i>G03G 5/07</i>	(51) <i>F16K 1/46</i>	<i>F16K 1/36</i>	<i>A61L 15/60</i>	<i>B01J 14/00</i>
<i>G03G 5/147</i>		<i>F16K 5/04</i>	<i>F16K 1/52</i>	<i>B01J 19/00</i>	
(11) <b>1 861 570</b>		<i>F24D 19/00</i>	<i>G05D 23/00</i>	(11) <b>1 927 793</b>	
(51) <i>E05B 47/00</i>	<i>G07C 9/00</i>	(11) <b>1 889 725</b>		(51) <i>F16H 61/20</i>	<i>F16D 48/06</i>
(11) <b>1 864 196</b>		(51) <i>B41J 13/10</i>	<i>B41J 3/28</i>	(11) <b>1 928 208</b>	
(51) <i>G06F 21/04</i>		<i>B41J 13/16</i>	<i>B41J 13/32</i>	(51) <i>H04R 9/02</i>	<i>H04R 31/00</i>
(11) <b>1 865 171</b>		<i>B41J 11/00</i>	<i>B41J 13/02</i>	(11) <b>1 928 209</b>	
(51) <i>F02C 3/20</i>	<i>F02C 3/24</i>	<i>B41J 13/03</i>	<i>B65H 3/06</i>	(51) <i>H04R 9/02</i>	<i>H04R 31/00</i>
(11) <b>1 866 576</b>		(11) <b>1 889 984</b>		(11) <b>1 934 445</b>	
(51) <i>F25B 49/02</i>	<i>F25B 41/00</i>	(51) <i>E04F 13/14</i>	<i>E04B 2/94</i>	(51) <i>F02B 75/24</i>	<i>F01B 9/02</i>
(11) <b>1 866 757</b>		(11) <b>1 890 511</b>		(11) <b>1 935 883</b>	
(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>H04W 36/00</i>		(51) <i>C07D 209/34</i>	<i>A61K 31/5377</i>
(11) <b>1 869 653</b>		(11) <b>1 896 014</b>		<i>A61K 31/404</i>	<i>A61K 31/41</i>
(51) <i>G08B 7/06</i>		(51) <i>A61K 31/404</i>	<i>A61K 31/435</i>	<i>C07D 209/14</i>	<i>A61K 31/422</i>
(11) <b>1 870 623</b>		<i>C07D 221/02</i>	<i>C07D 405/04</i>	<i>C07D 405/04</i>	<i>A61K 31/496</i>
(51) <i>F16L 15/04</i>	<i>F16J 15/10</i>	<i>C07D 403/10</i>	<i>C07D 409/04</i>	<i>A61K 31/496</i>	<i>A61K 31/497</i>
<i>F16L 41/10</i>		<i>C07D 405/12</i>	<i>C07D 413/12</i>	<i>A61K 31/506</i>	<i>A61P 3/04</i>
(11) <b>1 871 411</b>		<i>C07D 413/10</i>	<i>C07D 417/04</i>	<i>A61P 3/06</i>	
(51) <i>A61K 39/00</i>	<i>A61K 39/29</i>	(11) <b>1 896 944</b>		(11) <b>1 936 470</b>	
(11) <b>1 871 766</b>		(51) <i>G05B 23/02</i>		(51) <i>G05G 1/30</i>	
(51) <i>C07D 403/06</i>	<i>C07D 401/06</i>	(11) <b>1 896 966</b>		(11) <b>1 937 413</b>	
<i>C07D 405/14</i>	<i>C07D 409/14</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06Q 50/00</i>	(51) <i>B05D 1/18</i>	<i>B01F 17/00</i>
<i>A61K 31/4196</i>	<i>A61P 31/00</i>	(11) <b>1 902 898</b>		<i>C09D 1/00</i>	<i>B27K 3/16</i>
(11) <b>1 872 037</b>		(51) <i>B60N 2/44</i>	<i>B60N 2/68</i>	<i>A01N 59/14</i>	<i>B27K 3/52</i>
(51) <i>F16K 24/04</i>	<i>F16K 27/02</i>	<i>B60N 2/30</i>	<i>B60N 2/36</i>	(11) <b>1 938 343</b>	
(11) <b>1 872 322</b>		<i>B60R 21/02</i>		(51) <i>H01F 10/193</i>	<i>G11B 11/00</i>
(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 20/00</i>	(11) <b>1 903 409</b>		<i>G11B 13/00</i>	<i>G11C 11/14</i>
(11) <b>1 872 664</b>		(51) <i>G05B 19/042</i>	<i>B21D 37/00</i>	<i>H01F 41/18</i>	<i>H01F 41/20</i>
(51) <i>A23F 5/04</i>	<i>A23F 5/10</i>	(11) <b>1 905 205</b>		(11) <b>1 938 639</b>	
<i>A23F 5/24</i>		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/66</i>	(51) <i>H04W 40/00</i>	
(11) <b>1 875 430</b>		(11) <b>1 905 265</b>		(11) <b>1 942 701</b>	
(51) <i>G06Q 99/00</i>	<i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>H04W 52/02</i>		(51) <i>H04R 9/02</i>	
(11) <b>1 876 226</b>		(11) <b>1 910 169</b>		(11) <b>1 944 146</b>	
(51) <i>C12N 9/42</i>		(51) <i>B65B 1/04</i>	<i>B65D 88/76</i>	(51) <i>B28B 7/16</i>	<i>B28B 7/34</i>
(11) <b>1 876 521</b>		(11) <b>1 911 261</b>		<i>B28B 7/00</i>	
(51) <i>G06F 3/14</i>	<i>H04N 7/14</i>	(51) <i>H04M 15/00</i>	<i>H04M 17/00</i>	(11) <b>1 944 988</b>	
(11) <b>1 877 978</b>		<i>H04Q 3/00</i>		(51) <i>H04W 72/08</i>	
(51) <i>G06Q 99/00</i>	<i>G06Q 10/00</i>	(11) <b>1 913 545</b>		(11) <b>1 945 736</b>	
(11) <b>1 878 013</b>		(51) <i>G06Q 40/00</i>	<i>G07G 1/12</i>	(51) <i>C09K 11/65</i>	<i>G01N 33/551</i>
(51) <i>A63F 13/06</i>	<i>A63F 13/02</i>	<i>H04N 7/16</i>	<i>G06K 7/00</i>	<i>C01B 31/02</i>	
<i>G05G 9/047</i>		(11) <b>1 917 791</b>		(11) <b>1 946 355</b>	
(11) <b>1 878 243</b>		(51) <i>H04M 1/66</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/768</i>
(51) <i>H04H 40/90</i>	<i>H04N 7/20</i>	(11) <b>1 918 615</b>		<i>H01F 17/00</i>	<i>H01F 41/04</i>
(11) <b>1 881 714</b>		(51) <i>F16H 59/10</i>	<i>G05G 5/06</i>	(11) <b>1 947 844</b>	
(51) <i>H04W 76/02</i>		(11) <b>1 918 618</b>		(51) <i>H04N 5/60</i>	<i>H04L 12/28</i>
(11) <b>1 883 125</b>		(51) <i>F16J 15/32</i>		(11) <b>1 948 291</b>	
(51) <i>H01M 2/04</i>	<i>H01M 2/34</i>	(11) <b>1 920 139</b>		(51) <i>A61F 5/08</i>	<i>A61F 5/56</i>
(11) <b>1 885 630</b>		(51) <i>F01N 13/18</i>	<i>F01N 13/10</i>	<i>A61F 13/02</i>	<i>A61M 29/00</i>
(51) <i>B65G 1/04</i>	<i>F16G 13/20</i>	(11) <b>1 921 200</b>		(11) <b>1 949 448</b>	
<i>B25J 18/02</i>		(51) <i>D06F 58/20</i>	<i>F24F 11/02</i>	(51) <i>G03B 41/00</i>	<i>H04N 7/26</i>
(11) <b>1 886 188</b>		<i>D06F 58/22</i>	<i>D06F 58/28</i>	(11) <b>1 950 151</b>	
(51) <i>G06Q 10/00</i>		(11) <b>1 921 201</b>		(51) <i>H01L 21/673</i>	<i>B65D 5/50</i>
(11) <b>1 887 541</b>		(51) <i>D06F 58/20</i>	<i>D06F 58/00</i>	<i>B65D 5/58</i>	<i>B65D 81/133</i>
(51) <i>G08G 1/16</i>	<i>B60Q 9/00</i>	<i>D06F 58/22</i>	<i>F24F 7/06</i>	(11) <b>1 950 435</b>	
<i>B60R 1/00</i>	<i>B60W 30/12</i>	<i>F24F 11/02</i>	<i>F24F 11/04</i>	(51) <i>F16C 33/46</i>	<i>B60B 35/18</i>
		(11) <b>1 924 609</b>		<i>F16C 19/38</i>	<i>F16C 33/78</i>
		(51) <i>C08F 2/00</i>	<i>C08K 5/00</i>	<i>B60B 27/00</i>	<i>F16C 43/04</i>

(11) 1 950 813 (51) H01L 31/04 H01L 31/0236 H01B 13/00	H01L 31/0224 H01B 5/14 H01L 31/18	(11) 1 979 974 (51) H01M 8/10 H01M 8/02	H01M 8/24	(11) 2 002 699 (51) H05K 7/00	H05K 7/14
(11) 1 952 160 (51) G01N 33/68		(11) 1 980 324 (51) C22B 3/22 B03B 5/34	B03B 9/06	(11) 2 002 819 (51) A61K 6/04 A61K 6/08 A61K 6/09	A61K 6/027 A61K 6/087
(11) 1 953 184 (51) C08J 3/12 B29C 44/34	B01J 13/20	(11) 1 980 776 (51) F16K 25/00	C23C 16/27	(11) 2 005 148 (51) G01N 27/22 G01N 30/64	G01N 27/447 G01R 27/26
(11) 1 955 555 (51) H04W 72/02		(11) 1 982 436 (51) H04W 40/24		(11) 2 010 584 (51) C08F 283/00 C08F 251/00	C08F 265/00 A61L 33/06
(11) 1 956 120 (51) D02G 3/02 D02G 3/44 D01D 5/088	A47G 27/02 D01D 5/253	(11) 1 983 579 (51) C23C 16/24 H01L 31/18 H01L 21/205	H01L 31/20 C23C 16/44	(11) 2 011 499 (51) C07D 487/04 A61P 43/00	A61K 31/519
(11) 1 957 660 (51) C12P 21/06	C12N 15/67	(11) 1 986 242 (51) C23C 16/24 H01L 31/18 H01L 21/205	H01L 31/20 C23C 16/44 H01L 21/203	(11) 2 012 366 (51) H01L 31/052 F24J 2/30	H01L 31/058 F24J 2/46
(11) 1 959 145 (51) F04D 27/02 F01D 5/14	F04D 29/68	(11) 1 986 756 (51) B01D 11/04 A23L 1/30	B01D 11/02	(11) 2 013 227 (51) C07K 14/00 A61K 39/21	A61K 39/39 C07K 14/16
(11) 1 959 673 (51) H04N 5/335	H04N 5/32	(11) 1 988 553 (51) H01B 7/29 F24C 15/02	F16J 15/06 D03D 3/02	(11) 2 014 217 (51) A47L 23/22 B60S 3/00	B08B 5/04 A47L 9/28
(11) 1 960 205 (51) B41J 2/04 B41J 2/05	B41J 2/035	(11) 1 989 466 (51) B64C 13/18	F16H 25/20	(11) 2 014 784 (51) C23C 4/02 C23C 4/10 C23C 28/00	C23C 4/08 C22C 19/05 C23C 28/04
(11) 1 964 871 (51) C08G 63/91	C08G 63/64	(11) 1 991 153 (51) A61C 3/02	A61C 8/00	(11) 2 014 915 (51) F03D 7/00	F03D 7/04
(11) 1 967 086 (51) A43B 13/12 B29D 35/14	A43B 17/14	(11) 1 992 094 (51) H04M 3/42 H04J 1/16 H04L 12/54 H04L 12/56 G06F 15/173 H04N 5/445	G11B 20/10 H04L 12/66 H04L 12/28 G06F 15/16 H04N 5/44	(11) 2 015 404 (51) H01R 13/11 H01R 13/20	H05K 3/32 H05K 3/36
(11) 1 967 573 (51) C10M 133/16	F25B 1/00	(11) 1 992 715 (51) C23C 14/06 F16C 33/12	F16C 33/10 C23C 14/02	(11) 2 019 241 (51) F16L 9/00	F16L 9/22
(11) 1 968 483 (51) A61F 2/00 C08G 18/42	C08G 18/40 C08G 18/48	(11) 1 992 808 (51) F02D 41/14		(11) 2 020 360 (51) B62B 9/18	B60B 33/04
(11) 1 969 244 (51) F16M 11/40		(11) 1 992 808 (51) F02D 41/14		(11) 2 021 022 (51) A61K 39/08	A61N 1/05
(11) 1 970 499 (51) E04D 13/15 E04D 13/064	E04D 13/072 E04D 13/04	(11) 1 993 687 (51) A63H 33/04	A63F 13/00	(11) 2 021 731 (51) G01C 21/00	G06F 17/27
(11) 1 970 991 (51) H01P 1/36	H01P 1/387	(11) 1 995 446 (51) F02M 55/04 G05D 16/06	F02M 59/48	(11) 2 021 848 (51) G02B 6/42 H01L 23/00 G02B 6/38	G02B 6/43 H01L 23/50
(11) 1 973 174 (51) H01L 31/18 H01L 21/304	B28D 5/00 H01L 31/0352	(11) 1 996 341 (51) C04B 41/89 F01D 5/28	C23C 28/00 B05D 3/10	(11) 2 022 183 (51) H04B 7/02	H04B 7/08
(11) 1 973 852 (51) C02F 3/00	B01D 39/08	(11) 1 998 871 (51) B01D 53/22 B01D 53/04 B01D 53/62	B01D 59/12 B01D 53/14	(11) 2 023 366 (51) H01H 71/52	
(11) 1 974 063 (51) C21C 5/52 C21C 7/00	C21C 7/068	(11) 2 001 040 (51) H01L 21/00 B23K 26/40 G03F 7/20	B23K 26/08 G03F 1/00	(11) 2 024 835 (51) G06F 11/07 G06F 9/50	G06F 15/16
(11) 1 975 842 (51) G06F 21/24 G06F 21/00	G11C 16/02	(11) 2 001 477 (51) A61K 31/337 A61K 31/506	A61K 9/00 A61P 35/00	(11) 2 024 861 (51) H04N 5/45	H04N 7/173
(11) 1 976 540 (51) A61K 33/06 A61P 35/00	A61P 17/12 A61K 9/00			(11) 2 026 283 (51) G06T 11/00 G06T 5/00	G06T 11/20 G06T 11/40
(11) 1 979 942 (51) H01L 23/485	H01L 23/00				

(11) 2 028 637 (51) G09G 3/22	G09G 3/32	(11) 2 049 942 (51) G02F 1/153	(11) 2 077 797 (51) A61F 2/90
(11) 2 030 339 (51) H04B 7/00 H04L 29/06	H04W 4/10	(11) 2 051 241 (51) G10L 13/02 B60R 16/037	(11) 2 080 618 (51) B41F 27/00
(11) 2 031 492 (51) G06F 3/06 G06F 11/10	G06F 3/08 G06F 11/20	(11) 2 051 271 (51) H01H 19/02 B60K 37/06	(11) 2 081 009 (51) G01N 17/00
(11) 2 031 630 (51) H01J 11/02 C01F 5/08	H01J 17/16 C30B 29/60	(11) 2 051 768 (51) A61M 29/02 A61B 17/12	(11) 2 084 038 (51) B60R 21/0132
(11) 2 032 142 (51) A61K 31/519 A61P 27/02	C07D 487/02 A61P 25/00	(11) 2 056 277 (51) G02F 1/19	(11) 2 084 135 (51) C07D 231/00
(11) 2 033 205 (51) H01J 29/89 H01J 9/227	H01J 29/18 H01J 31/12	(11) 2 061 314 (51) C12Q 1/68 A61K 31/21 A61K 31/295 A61K 31/40 A61K 31/47 A61K 31/505 A61K 31/53 A61K 45/06	(11) 2 089 247 (51) B60J 7/00
(11) 2 033 240 (51) H01L 41/04 H02N 2/14	H01L 41/09	(11) 2 061 479 (51) A61K 31/166 A61K 31/197 A61P 3/10 A61P 35/00	(11) 2 091 312 (51) H05K 5/00 H01R 9/26 H01R 13/629
(11) 2 035 227 (51) B32B 27/36	B32B 27/08	(11) 2 062 158 (51) G06T 17/20	(11) 2 093 172 (51) B65H 16/00 B41J 15/04
(11) 2 036 268 (51) H04L 12/56	H04L 29/12	(11) 2 062 337 (51) G05B 19/418	(11) 2 093 766 (51) G11B 27/10
(11) 2 038 942 (51) H01M 2/10 H01M 4/66	H01M 2/16 H01M 10/42	(11) 2 063 337 (51) G05B 19/418	(11) 2 094 308 (51) A61K 31/5513 A61K 9/00
(11) 2 040 202 (51) G06K 19/077 H01Q 1/22	H01F 41/04 H01Q 7/08	(11) 2 064 369 (51) C25C 1/06	(11) 2 095 431 (51) H01L 31/042
(11) 2 041 794 (51) H01L 29/04	H01L 21/02	(11) 2 064 889 (51) G08G 1/017 G07C 5/08	(11) 2 096 473 (51) G02B 6/13 H05K 1/02 G02B 6/132
(11) 2 042 294 (51) B29C 61/06 C08J 5/18	B29C 55/14	(11) 2 065 161 (51) G06F 17/50	(11) 2 096 502 (51) G03G 15/00 G03G 15/32
(11) 2 043 381 (51) H04R 1/02	H04S 7/00	(11) 2 066 831 (51) A61K 9/12 A61K 31/405	(11) 2 098 215 (51) A61K 6/027 A61K 6/08 A61K 6/09 A61K 6/087
(11) 2 043 410 (51) H05B 41/282		(11) 2 068 831 (51) A61K 9/12 A61K 31/405	(11) 2 096 502 (51) G03G 15/00 G03G 15/32
(11) 2 044 247 (51) G06F 19/00 C12Q 1/68	C40B 30/06	(11) 2 069 029 (51) A63B 21/02	(11) 2 098 215 (51) A61K 6/027 A61K 6/08 A61K 6/09 A61K 6/087
(11) 2 044 891 (51) A61B 17/068 A61C 1/18 F16H 1/32	A61B 17/16 B25B 17/00 F16H 23/00	(11) 2 069 850 (51) G02B 26/08 G02B 17/04	(11) 2 101 415 (51) H03M 13/03
(11) 2 045 978 (51) H04Q 1/40	H04Q 1/14	(11) 2 073 282 (51) H01L 31/101 H01L 31/09 H01L 31/108	(11) 2 101 553 (51) H05K 7/00 H01M 2/10
(11) 2 046 381 (51) A61K 39/395 C07K 16/18 G01N 33/574	A61P 35/00 C12Q 1/02 C07K 16/28	(11) 2 074 822 (51) H04N 5/91	(11) 2 101 954 (51) B25C 5/02
(11) 2 046 884 (51) C08K 5/053	A61K 6/00	(11) 2 075 020 (51) A61M 5/158 A61M 25/06	(11) 2 104 793 (51) F16H 57/00
(11) 2 049 652 (51) C12M 1/34 C25D 13/06	G01N 27/447	(11) 2 075 426 (51) F01N 3/28 F01N 1/08 F01N 13/16	(11) 2 107 594 (51) G01N 1/22 H01J 49/04 H01J 49/42
		(11) 2 074 822 (51) H04N 5/91	(11) 2 109 056 (51) G06F 19/00
		(11) 2 075 020 (51) A61M 5/158 A61M 25/06	(11) 2 110 190 (51) B21D 19/04 B25J 9/00
		(11) 2 075 426 (51) F01N 3/28 F01N 1/08 F01N 13/16	(11) 2 110 842 (51) H01J 17/16 H01J 29/86
		(11) 2 074 822 (51) H04N 5/91	(11) 2 109 056 (51) G06F 19/00
		(11) 2 075 020 (51) A61M 5/158 A61M 25/06	(11) 2 110 190 (51) B21D 19/04 B25J 9/00
		(11) 2 075 426 (51) F01N 3/28 F01N 1/08 F01N 13/16	(11) 2 110 842 (51) H01J 17/16 H01J 29/86

	<b>H05K 9/00</b>		(11) <b>2 134 346</b>		(11) <b>2 155 226</b>	
(11) <b>2 111 645</b>			(51) <b>C07D 471/04</b>	<b>C07D 471/14</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>	<b>C07K 14/47</b>
(51) <b>H01L 31/02</b>	<b>G02B 1/04</b>		<b>A61K 31/497</b>	<b>A61K 31/00</b>	<b>C07K 7/06</b>	<b>A61K 31/495</b>
			<b>A61P 35/00</b>		<b>A61K 31/4965</b>	<b>A61K 31/50</b>
					<b>A61K 31/5513</b>	
(11) <b>2 112 016</b>			(11) <b>2 135 613</b>		(11) <b>2 155 350</b>	
(51) <b>B60N 2/015</b>			(51) <b>A61K 31/197</b>	<b>A61K 31/198</b>	(51) <b>C04B 35/03</b>	<b>C04B 9/00</b>
			<b>A61K 31/295</b>	<b>A61K 33/26</b>		
(11) <b>2 112 435</b>			<b>A61K 49/00</b>	<b>A61P 9/00</b>	(11) <b>2 157 343</b>	
(51) <b>F24C 15/10</b>	<b>F24C 3/12</b>		<b>A61P 9/10</b>	<b>A61P 21/00</b>	(51) <b>F16K 23/00</b>	<b>F16K 31/122</b>
			<b>A61P 25/00</b>	<b>A61P 25/06</b>		
			<b>A61P 25/16</b>	<b>A61P 25/24</b>	(11) <b>2 158 543</b>	
(11) <b>2 113 251</b>			<b>A61P 25/28</b>		(51) <b>G11C 11/56</b>	
(51) <b>A61K 31/352</b>	<b>A61K 31/382</b>					
	<b>A61P 31/04</b>					
			(11) <b>2 138 420</b>		(11) <b>2 158 944</b>	
(11) <b>2 114 426</b>			(51) <b>B65D 75/24</b>		(51) <b>A63B 69/16</b>	<b>A61H 23/00</b>
(51) <b>A61K 38/00</b>	<b>A61K 39/00</b>				<b>A63B 22/08</b>	
	<b>A61K 39/08</b>		(11) <b>2 139 220</b>			
	<b>A61K 9/00</b>		(51) <b>H04N 1/00</b>	<b>G06T 7/00</b>	(11) <b>2 159 122</b>	
			<b>H04N 1/32</b>		(51) <b>B60W 50/08</b>	<b>B60C 23/04</b>
(11) <b>2 114 904</b>					<b>G01C 21/26</b>	<b>G07C 5/00</b>
(51) <b>C07D 249/08</b>	<b>A61P 31/10</b>		(11) <b>2 139 257</b>		<b>G08G 1/127</b>	<b>G01C 21/34</b>
	<b>C07D 403/14</b>		(51) <b>H04W 36/02</b>		<b>G08G 1/09</b>	
	<b>A61K 31/4196</b>					
			(11) <b>2 139 470</b>		(11) <b>2 159 592</b>	
(11) <b>2 116 892</b>			(51) <b>A61K 31/337</b>	<b>A61K 9/14</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	<b>G01S 19/34</b>
(51) <b>G02F 1/1335</b>	<b>G02F 1/13357</b>		<b>A61K 9/19</b>			
					(11) <b>2 161 723</b>	
					(51) <b>G11C 16/26</b>	<b>G11C 16/34</b>
(11) <b>2 117 263</b>			(11) <b>2 141 345</b>			
(51) <b>H04W 48/20</b>			(51) <b>F02M 35/116</b>		(11) <b>2 162 605</b>	
					(51) <b>F02B 67/06</b>	<b>F16H 57/00</b>
					<b>F16F 15/12</b>	
(11) <b>2 118 323</b>			(11) <b>2 143 600</b>	<b>G07C 9/00</b>		
(51) <b>C12Q 1/70</b>	<b>A61K 39/12</b>		(51) <b>B60R 25/04</b>	<b>B66F 9/20</b>	(11) <b>2 164 981</b>	
	<b>G01N 33/569</b>		<b>H01H 27/06</b>	<b>H01H 3/20</b>	(51) <b>C12Q 1/54</b>	<b>G01N 33/483</b>
			<b>B66F 17/00</b>		<b>C12Q 1/00</b>	
(11) <b>2 119 136</b>			(11) <b>2 144 280</b>		(11) <b>2 168 110</b>	
(51) <b>H04L 12/56</b>	<b>H04M 3/51</b>		(51) <b>H01L 21/322</b>		(51) <b>G08G 1/0968</b>	<b>G01C 21/34</b>
(11) <b>2 119 623</b>			(11) <b>2 145 749</b>			
(51) <b>B62K 21/26</b>	<b>B25G 1/10</b>		(51) <b>B29C 49/48</b>	<b>B29C 49/78</b>	(11) <b>2 168 957</b>	
					(51) <b>C07D 309/04</b>	<b>A23L 2/39</b>
(11) <b>2 121 922</b>			(11) <b>2 148 180</b>		<b>A61K 8/49</b>	<b>A61K 31/351</b>
(51) <b>C12N 15/113</b>	<b>C07K 5/00</b>		(51) <b>G01L 9/00</b>	<b>G01L 9/08</b>	<b>A61Q 11/00</b>	<b>A23G 4/06</b>
			<b>G01L 1/16</b>	<b>G01L 19/14</b>	<b>A23G 3/36</b>	<b>A61P 43/00</b>
(11) <b>2 125 250</b>			(11) <b>2 148 438</b>			
(51) <b>G05D 11/00</b>			(51) <b>H03H 7/09</b>	<b>H01P 1/203</b>	(11) <b>2 169 344</b>	
			<b>H01P 1/205</b>	<b>H01P 7/08</b>	(51) <b>F42D 5/045</b>	<b>B32B 27/12</b>
			<b>H01L 23/66</b>		<b>A62D 5/00</b>	<b>C08B 37/00</b>
(11) <b>2 126 697</b>					<b>C08H 1/00</b>	<b>C08H 1/06</b>
(51) <b>G06F 9/46</b>	<b>G06F 15/163</b>		(11) <b>2 150 476</b>		<b>C08J 3/075</b>	
			(51) <b>B65D 85/57</b>	<b>G11B 33/04</b>		
(11) <b>2 127 367</b>			(11) <b>2 150 926</b>		(11) <b>2 169 987</b>	
(51) <b>H04N 5/74</b>	<b>H04N 9/31</b>		(51) <b>G06Q 10/00</b>	<b>G06Q 50/00</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>	<b>H04W 88/18</b>
			<b>G05B 15/02</b>			
(11) <b>2 128 646</b>					(11) <b>2 170 617</b>	
(51) <b>G01S 7/02</b>	<b>G01S 7/40</b>				(51) <b>B41J 29/393</b>	<b>B41J 2/175</b>
	<b>G01S 13/93</b>					
			(11) <b>2 151 616</b>			
(11) <b>2 128 852</b>			(51) <b>F16L 21/03</b>	<b>F16L 13/14</b>	(11) <b>2 171 461</b>	
(51) <b>G09G 5/00</b>	<b>G06F 17/30</b>				(51) <b>G01N 33/566</b>	<b>G01N 33/68</b>
	<b>G06F 3/048</b>				<b>C12Q 1/68</b>	
			(11) <b>2 151 956</b>			
			(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 172 948</b>	
					(51) <b>H01F 3/08</b>	<b>H01F 27/255</b>
(11) <b>2 128 861</b>			(11) <b>2 152 511</b>		<b>H01Q 7/08</b>	<b>H01F 27/26</b>
(51) <b>G11B 7/085</b>	<b>G11B 7/09</b>		(51) <b>B32B 9/04</b>	<b>C08L 7/02</b>		
			<b>C09J 7/02</b>			
(11) <b>2 129 368</b>			(11) <b>2 153 344</b>		(11) <b>2 173 123</b>	
(51) <b>A61K 31/167</b>	<b>A61K 31/22</b>		(51) <b>G06F 17/00</b>	<b>G06F 9/445</b>	(51) <b>H04W 24/02</b>	
	<b>A61K 31/40</b>					
	<b>A61K 31/505</b>				(11) <b>2 173 124</b>	
	<b>A61P 9/00</b>				(51) <b>H04L 12/24</b>	<b>H04L 12/56</b>
	<b>A61P 11/06</b>					
			(11) <b>2 153 511</b>			
			(51) <b>H02M 1/42</b>	<b>H02M 3/157</b>	(11) <b>2 174 394</b>	
			<b>H03M 3/04</b>		(51) <b>G01V 1/38</b>	
(11) <b>2 133 045</b>						
(51) <b>A61M 31/00</b>	<b>A61L 31/16</b>		(11) <b>2 154 860</b>		(11) <b>2 174 666</b>	
			(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04L 29/12</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>	<b>A61K 31/4178</b>

<b>A61K 31/4184</b> <b>A61P 25/28</b>	<b>A61K 31/454</b> <b>A61P 43/00</b>	<b>I.12(2)</b> • <b>Verfahrenssprache</b> • <b>Procedure language</b> • <b>Langue de procédure</b>	(11) <b>1 986 397</b> (51) <b>H04L 29/06</b> (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) <b>2 175 271</b> (51) <b>G01N 33/569</b> <b>A61K 39/12</b> <b>C12N 15/00</b>	<b>G01N 33/53</b> <b>C07K 16/08</b>	(11) <b>2 192 487</b> (51) <b>G06F 11/00</b> DE	(11) <b>1 994 448</b> (51) <b>G03G 9/08</b> (30) 03.03.2006 US 779126 P 28.02.2007 US 712206
(11) <b>2 176 347</b> (51) <b>C08L 51/04</b> <b>C08L 25/06</b>	<b>C08L 55/02</b> <b>C08L 23/08</b>	(11) <b>2 200 680</b> (51) <b>A61M 5/32</b> FR	(11) <b>2 116 884</b> (51) <b>G02B 21/36</b> (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) <b>2 177 187</b> (51) <b>A61F 13/15</b>		(11) <b>2 200 681</b> (51) <b>A61M 5/32</b> FR	(11) <b>2 123 405</b> (51) <b>B25D 11/10</b> (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) <b>2 178 051</b> (51) <b>G07C 5/08</b> <b>B60C 23/04</b>	<b>G07C 5/00</b>	<b>I.12(3)</b> • <b>Anmeldetag</b> • <b>Date of filing</b> • <b>Date de dépôt</b>	(11) <b>2 124 259</b> (51) <b>H01L 31/0296</b> (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) <b>2 178 086</b> (51) <b>G11B 7/006</b>	<b>G11B 7/243</b>	(11) <b>1 357 518</b> (51) <b>G06T 15/40</b> (22) 30.01.2002	(11) <b>2 182 933</b> (51) <b>A61K 9/72</b> (30) 21.07.2007 DE 102007034157 09.05.2008 US 51933 P
(11) <b>2 181 328</b> (51) <b>G01N 33/50</b> <b>C12Q 1/02</b> <b>G01N 33/487</b>	<b>C12M 1/34</b> <b>G01N 33/66</b>	(11) <b>2 057 250</b> (51) <b>C09K 17/16</b> (22) 13.06.2007	(11) <b>2 185 706</b> (51) <b>C12N 15/11</b> (30) 14.08.2007 EP 07015956 13.12.2007 US 13604 P
(11) <b>2 184 600</b> (51) <b>G01N 21/88</b>	<b>G01N 21/95</b>	(11) <b>2 063 026</b> (51) <b>E01F 15/04</b> (22) 26.06.2006	(11) <b>2 191 947</b> (51) <b>B27D 5/00</b> (30) 01.12.2008 DE 202008015878 U
(11) <b>2 186 448</b> (51) <b>A47G 21/00</b> <b>B65D 51/28</b>	<b>B65D 25/08</b>	(11) <b>2 073 946</b> (51) <b>B22F 1/00</b> (22) 12.10.2007	(11) <b>2 200 830</b> (51) <b>B41J 2/165</b> (30) 16.07.2008 GB 0720140 15.10.2007 GB 0720051 16.07.2008 US 81283
(11) <b>2 186 461</b> (51) <b>A47L 7/00</b> <b>A47L 9/22</b> <b>A47L 5/36</b>	<b>A47L 9/00</b> <b>A47L 9/28</b> <b>A47L 9/32</b>	<b>I.12(4)</b> • <b>Sprache der Einreichung</b> • <b>Language of filing</b> • <b>Langue de dépôt</b>	(11) <b>2 200 834</b> (51) <b>B41J 2/19</b> (30) 16.07.2008 GB 0720134 15.10.2007 GB 0720051 16.07.2008 US 81283
(11) <b>2 192 190</b> (51) <b>C12P 19/04</b> <b>A23L 1/0524</b> <b>C08B 37/00</b>	<b>C08B 37/06</b> <b>A61K 31/715</b> <b>A23C 9/123</b>	(11) <b>2 200 680</b> (51) <b>A61M 5/32</b> (25) FR	(11) <b>2 203 599</b> (51) <b>E01H 1/04</b> (30) 26.09.2007 US 975506 P
(11) <b>2 195 688</b> (51) <b>G06T 7/40</b>	<b>G01W 1/14</b>	(11) <b>2 200 681</b> (51) <b>A61M 5/32</b> (25) FR	
(11) <b>2 196 344</b> (51) <b>B60K 5/12</b>	<b>F16F 13/10</b>	<b>I.12(5)</b> • <b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b> • <b>Priority date, priority country, priority application number</b> • <b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	<b>I.12(6)</b> • <b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b> • <b>Designated Contracting States and Extension States</b> • <b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>
(11) <b>2 196 716</b> (51) <b>F16L 33/207</b>		(11) <b>0 908 059</b> (51) <b>H04N 9/475</b> (30) 26.06.1996 US 20555 P 21.11.1996 US 31664 P 21.11.1996 US 31663 P	(11) <b>1 025 189</b> (51) <b>C10M 175/00</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE LT LV RO
(11) <b>2 200 356</b> (51) <b>H04W 8/22</b>	<b>H04W 8/24</b>	(11) <b>0 988 787</b> (51) <b>A01K 39/012</b> (30) 17.12.1993 FR 9315529	(11) <b>1 213 774</b> (51) <b>H01L 39/22</b> (84) DE FR GB
(11) <b>2 202 111</b> (51) <b>B60L 3/00</b> <b>G10K 15/04</b>	<b>G10K 15/02</b>	(11) <b>1 257 546</b> (51) <b>C07D 403/12</b> (30) 17.02.2000 US 183256 16.02.2001 US 785599	(11) <b>1 307 854</b> (51) <b>G06K 7/10</b> (84) DE FR GB
(11) <b>2 204 738</b> (51) <b>G06F 11/36</b>	<b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 647 066</b> (51) <b>H01M 4/04</b> (30) 22.07.2003 CN 03132939 16.08.2003 CN 03140199	(11) <b>1 312 790</b> (51) <b>F02M 51/00</b> (84) DE FR GB IT
(11) <b>2 205 721</b> (51) <b>C12N 5/0783</b>	<b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 718 862</b> (51) <b>F02M 61/16</b> (30) 25.02.2004 CH 3102004	(11) <b>1 322 909</b> (51) <b>G01B 21/04</b> (84) CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(11) <b>2 206 078</b> (51) <b>H01L 39/22</b>		(11) <b>1 957 628</b> (51) <b>C12M 1/113</b> (30) 07.12.2005 DE 202005019132 U	(11) <b>1 371 905</b> (51) <b>H05H 1/34</b> (84) DE GB
(11) <b>2 206 357</b> (51) <b>H04W 76/02</b> <b>H04W 72/04</b>	<b>H04W 48/20</b>		
(11) <b>2 206 912</b> (51) <b>F02M 47/02</b> <b>F02M 61/16</b>	<b>F02M 61/12</b>		
(11) <b>2 207 027</b> (51) <b>G01N 22/00</b> <b>B65B 57/10</b>	<b>G01N 22/04</b> <b>A24D 3/02</b>		

- (11) **1 373 837** (51) **G01D 5/353**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 391 409** (51) **B65H 31/30**  
(84) GB IT
- (11) **1 392 237** (51) **A61K 8/97**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 526 722** (51) **H04N 5/64**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 546 043** (51) **C02F 1/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 565 842** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 572 440** (51) **B29D 11/02**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 664 575** (51) **F16F 1/00**  
(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
- (11) **1 681 775** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 734 553** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 941** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 506** (51) **C09D 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 909** (51) **F15B 13/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 976** (51) **B32B 27/04**  
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 824 932** (51) **C09B 29/085**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 829 647** (51) **B25B 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 968** (51) **H01M 8/00**  
(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
- (11) **1 854 363** (51) **A23F 3/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 869 204** (51) **C12Q 1/04**  
(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) **1 883 880** (51) **G05F 1/70**  
(84) DE ES GB
- (11) **1 902 426** (51) **G07C 9/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 902 453** (51) **H01G 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 540** (51) **H04L 9/08**  
(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) **1 902 805** (51) **B23G 5/06**  
(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) **1 905 436** (51) **A61K 31/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 909 970** (51) **B05C 17/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 911 274** (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 NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 275** (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 NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 610** (51) **A61G 7/10**  
(84) DE GB
- (11) **1 913 480** (51) **G06F 12/02**  
(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) **1 914 844** (51) **H01R 13/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE LI
- (11) **1 915 811** (51) **H02K 5/136**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 916 983** (51) **A61K 8/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 920 172** (51) **F16H 25/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 109** (51) **A61N 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 NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 409** (51) **C08F 290/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 926 439** (51) **A61B 17/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 926 639** (51) **B60R 19/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 926 786** (51) **C09D 123/00**  
(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) **1 927 004** (51) **G01R 31/3185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 927 019** (51) **G01T 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 928 251** (51) **A21B 3/13**  
(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) **1 928 949** (51) **C08K 5/548**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 929 403** (51) **G06F 13/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 934 761** (51) **G06F 13/28**  
(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) **1 935 193** (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 NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 465** (51) **G05D 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) **1 943 230** (51) **C07D 235/26**  
(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
- HR
- (11) **1 948 670** (51) **C07F 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 755** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 827** (51) **C09D 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 NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 195** (51) **C09C 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 954 780** (51) **C09K 8/68**  
(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) **1 954 916** (51) **F01C 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 NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 957 033** (51) *A61K 8/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 960 459** (51) *C08J 9/28*  
(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) **1 960 771** (51) *G01N 33/48*  
(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) **1 961 228** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **1 962 654** (51) *A47J 31/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 051** (51) *B24C 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) **1 963 166** (51) *B62D 33/06*  
(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) **1 966 199** (51) *C07D 471/04*  
(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) **1 967 020** (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) **1 967 409** (51) *B62K 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) **1 969 693** (51) *H02J 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) **1 971 273** (51) *A61B 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) **1 972 135** (51) *H04N 5/74*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 992** (51) *B82B 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) **1 978 527** (51) *G11C 29/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 217** (51) *B62B 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 430** (51) *C09J 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 888** (51) *G02B 13/14*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 981 853** (51) *C07D 233/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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 HR MK RS
- (11) **1 983 141** (51) *E06B 3/70*  
(84) FR GB LV TR
- (11) **1 984 468** (51) *C09J 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 093** (51) *C08K 5/25*  
(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) **1 987 434** (51) *G06F 12/14*  
(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) **1 989 462** (51) *F16D 48/06*  
(84) DE FR
- (11) **1 989 466** (51) *B64C 13/18*  
(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) **1 989 545** (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) **1 991 335** (51) *B01D 35/30*  
(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) **1 993 812** (51) *B29C 67/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 994 574** (51) *H01L 41/09*  
(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) **2 004 704** (51) *C08F 4/22*  
(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) **2 005 371** (51) *G06K 19/16*  
(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) **2 006 460** (51) *E04B 1/58*  
(84) AT BE DE FR GB
- (11) **2 007 735** (51) *C07D 237/32*  
(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  
HR
- (11) **2 012 764** (51) *A61K 31/137*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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
- (11) **2 016 341** (51) *F24F 3/14*  
(84) ES FR IT
- (11) **2 020 061** (51) *H01S 3/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 021 117** (51) *B01J 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) **2 024 910** (51) *G06K 19/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **2 025 090** (51) *H04L 9/08*  
(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) **2 026 363** (51) *H01G 9/155*  
(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) **2 026 370** (51) *H01J 11/02*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 027 228** (51) *C09K 8/502*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 032 783** (51) *E05B 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) **2 032 988** (51) *G01N 33/569*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 034 677** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 034 866** (51) *A45F 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) **2 035 267** (51) *B60T 10/02*  
(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) **2 035 313** (51) *B66B 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 725** (51) *F16H 57/04*  
(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) **2 037 597** (51) **H04B 10/12**  
(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) **2 038 845** (51) **G06T 7/40**  
(84) DE FR
- (11) **2 039 075** (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) **2 039 198** (51) **H04W 36/14**  
(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) **2 043 430** (51) **A01M 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) **2 046 876** (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) **2 049 083** (51) **A61K 47/48**  
(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) **2 049 514** (51) **C07D 401/04**  
(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) **2 049 825** (51) **F16L 41/08**  
(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) **2 049 860** (51) **F28F 1/12**  
(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) **2 050 628** (51) **B60R 21/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 052 740** (51) **A61K 47/42**  
(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) **2 053 515** (51) **G06F 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 624** (51) **F04B 39/02**  
(84) DE IT
- (11) **2 054 671** (51) **F24F 3/044**  
(84) ES FR IT
- (11) **2 054 674** (51) **F24F 3/06**  
(84) ES FR IT
- (11) **2 054 761** (51) **G02F 1/167**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 055 287** (51) **A61H 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) **2 056 784** (51) **A61K 8/895**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 056 896** (51) **A61M 31/00**  
(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) **2 057 011** (51) **B32B 21/02**  
(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) **2 057 840** (51) **H04N 7/01**  
(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) **2 059 566** (51) **C09D 1/04**  
(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  
HR
- (11) **2 059 774** (51) **G01F 23/36**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 061 200** (51) **H04W 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 447** (51) **H01J 11/02**  
(84) DE
- (11) **2 063 982** (51) **B01D 71/00**  
(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) **2 064 012** (51) **B22D 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 081** (51) **B60K 1/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 066 364** (51) **A61M 31/00**  
(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) **2 066 525** (51) **B60N 2/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 066 727** (51) **C08G 64/08**  
(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) **2 067 314** (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) **2 068 747** (51) **A61C 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) **2 068 815** (51) **A61K 8/25**  
(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) **2 068 950** (51) **A61L 24/02**  
(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) **2 069 080** (51) **C23C 4/02**  
(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) **2 071 390** (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) **2 072 705** (51) **E04B 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) **2 074 640** (51) **H01G 4/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) **2 076 422** (51) **B62D 33/06**  
(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) **2 078 376** (51) **H04L 12/18**  
(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) **2 078 426** (51) **H04Q 1/14**  
(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) **2 079 110** (51) **H01L 27/15**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 079 319** (51) **A23L 1/09**  
(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) **2 079 425** (51) **A61F 13/42**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 079 441** (51) **A61K 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) **2 079 490** (51) **A61L 27/36**  
(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) **2 079 558** (51) **B23Q 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 NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 548** (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) **2 084 142** (51) **C07C 213/08**  
(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) **2 086 235** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 086 529** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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 CZ DE DK EE ES 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) **2 088 650** (51) *H01S 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) **2 090 418** (51) *B29C 51/16*  
(84) DE FR GR IT
- (11) **2 090 774** (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) **2 090 837** (51) *F24D 3/14*  
(84) AT DE
- (11) **2 091 311** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE FR
- (11) **2 091 582** (51) *A61L 15/28*  
(84) DE GB
- (11) **2 092 217** (51) *F16H 57/04*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 092 680** (51) *H04L 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) **2 093 925** (51) *H04J 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) **2 095 083** (51) *G01L 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) **2 100 521** (51) *A23L 1/302*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 833** (51) *A61L 27/18*  
(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) **2 102 296** (51) *C09D 5/03*  
(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) **2 102 536** (51) *F16K 15/18*  
(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) **2 102 687** (51) *G01V 1/42*  
(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) **2 102 820** (51) *G06T 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) **2 104 824** (51) *F25J 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) **2 105 032** (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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 170** (51) *A63B 45/00*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 105 637** (51) *F16H 61/32*  
(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) **2 105 640** (51) *F16J 15/32*  
(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) **2 106 157** (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) **2 107 014** (51) *B65F 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 108 062** (51) *C30B 25/20*  
(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) **2 108 063** (51) *C30B 25/20*  
(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) **2 108 074** (51) *E05F 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) **2 108 537** (51) *B60L 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) **2 108 812** (51) *F02N 3/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 109 821** (51) *G06F 11/36*  
(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) **2 112 881** (51) *A01N 43/88*  
(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) **2 113 242** (51) *A61K 8/49*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 113 468** (51) *B65D 81/05*  
(84) DE FR
- (11) **2 113 951** (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) **2 116 222** (51) *A61K 8/49*  
(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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 162** (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) **2 117 284** (51) *H05B 41/292*  
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **2 117 611** (51) *A61L 15/40*  
(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) **2 117 830** (51) *B32B 17/10*  
(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) **2 118 280** (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) **2 118 801** (51) *G06F 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 897** (51) *G11B 7/007*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 120 153** (51) *G06F 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) **2 120 385** (51) *H04L 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) **2 120 406** (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) **2 120 458** (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) **2 121 428** (51) *B63C 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) **2 122 176** (51) *F04C 18/344*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 484** (51) *H04R 31/00*  
(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) **2 124 883** (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) **2 126 343** (51) *F02P 23/04*  
(84) 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 PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 974** (51) *H02P 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) **2 131 485** (51) *H02P 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) **2 131 670** (51) *A23K 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) **2 131 671** (51) *A23K 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) **2 131 672** (51) *A23K 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) **2 131 779** (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) **2 131 800** (51) *A61F 5/058*  
(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) **2 131 870** (51) *A61K 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) **2 131 905** (51) *A61M 16/04*  
(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) **2 131 968** (51) *B08B 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) **2 131 969** (51) *B08B 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) **2 131 970** (51) *B08B 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) **2 131 975** (51) *B21K 1/60*  
(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) **2 132 090** (51) *B64C 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) **2 132 091** (51) *B64D 15/20*  
(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) **2 132 113** (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) **2 132 119** (51) *B65H 19/26*  
(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) **2 132 202** (51) *C07D 407/10*  
(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) **2 132 259** (51) *C08J 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) **2 132 304** (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) **2 132 306** (51) *C12N 9/10*  
(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) **2 132 474** (51) *F16L 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) **2 132 609** (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) **2 132 654** (51) *G06F 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) **2 132 738** (51) *G11B 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) **2 132 875** (51) *H03L 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) **2 132 879** (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) **2 132 886** (51) *H04B 10/158*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 893** (51) *H04J 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) **2 132 943** (51) *H04N 9/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 132 987** (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
- (11) **2 133 331** (51) *C07D 207/34*  
(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) **2 133 332** (51) *C07D 209/42*  
(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) **2 133 515** (51) *F01K 23/10*  
(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) **2 133 843** (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) **2 133 845** (51) *G07B 17/00*  
(84) DE FR GB  
AL BA RS
- (11) **2 134 155** (51) *A01G 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) **2 134 174** (51) *A01N 43/04*  
(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) **2 134 178** (51) *A01N 43/56*  
(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) **2 134 209** (51) *A45D 44/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 212** (51) *A46B 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) **2 134 220** (51) *A47G 19/10*  
(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) **2 134 221** (51) *A47J 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) **2 134 222** (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) **2 134 226** (51) *A47L 9/24*  
(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) **2 134 630** (51) *B65G 15/60*  
(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) **2 134 631** (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) **2 134 633** (51) *B65G 17/24*  
(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) **2 134 634** (51) *B65G 17/24*  
(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) **2 134 635** (51) *B65G 47/68*  
(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 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 643** (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) **2 134 649** (51) *C01B 25/32*  
(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) **2 134 673** (51) *C07C 67/30*  
(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) **2 134 674** (51) *C07C 211/50*  
(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) **2 134 679** (51) *C07C 409/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 682** (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) **2 134 712** (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) **2 134 727** (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) **2 134 750** (51) *C07K 16/18*  
(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) **2 134 764** (51) *C08G 59/38*  
(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) **2 134 777** (51) *C08K 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) **2 134 783** (51) *C08K 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) **2 134 785** (51) *C08L 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) **2 134 787** (51) *C08L 43/04*  
(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) **2 134 797** (51) *C09D 175/04*  
(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) **2 134 809** (51) *C09K 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) **2 134 810** (51) *C09K 11/77*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 818** (51) *C10J 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) **2 134 828** (51) *C11D 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) **2 134 829** (51) *C11D 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) **2 134 837** (51) *C12N 9/10*  
(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) **2 134 879** (51) *C21D 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) **2 134 907** (51) *E04F 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) **2 134 909** (51) *E04H 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) **2 134 926** (51) *F01D 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) **2 134 927** (51) *F01D 25/28*  
(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) **2 134 928** (51) *F01D 25/28*  
(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) **2 134 933** (51) *F01L 1/352*  
(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) **2 134 940** (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) **2 134 943** (51) *F02B 37/013*  
(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) **2 134 944** (51) *F02B 37/16*  
(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) **2 134 951** (51) *F02K 1/54*  
(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) **2 134 953** (51) *F02M 45/08*  
(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) **2 134 969** (51) *F04D 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) **2 134 970** (51) *F04D 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) **2 134 980** (51) *F16D 65/092*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 983** (51) *F16F 1/373*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 134 985** (51) *F16F 15/26*  
(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) **2 134 987** (51) *F16H 37/06*  
(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) **2 134 994** (51) *F16K 15/03*  
(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) **2 135 349** (51) *H02P 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) **2 135 365** (51) *H04B 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) **2 135 390** (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) **2 135 393** (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) **2 135 395** (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) **2 135 420** (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) **2 135 432** (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) **2 135 440** (51) *H04N 1/60*  
(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) **2 135 444** (51) *H04N 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) **2 135 459** (51) *H04N 7/32*  
(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) **2 135 463** (51) *H04Q 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) **2 135 467** (51) *H04W 84/16*  
(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) **2 135 468** (51) *H04W 72/12*  
(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) **2 135 473** (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) **2 135 493** (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) **2 135 596** (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) **2 135 678** (51) *B03C 1/247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 135 711** (51) *B25D 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) **2 135 967** (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) **2 135 971** (51) *C23C 14/12*  
(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) **2 136 133** (51) *F21V 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) **2 136 143** (51) *F23R 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) **2 136 164** (51) *F25B 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) **2 136 197** (51) *G01N 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) **2 136 233** (51) *G02B 21/36*  
(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) **2 136 298** (51) *G06F 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) **2 136 311** (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) **2 136 389** (51) *H01J 49/42*  
(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) **2 136 391** (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) **2 136 415** (51) *H01L 35/22*  
(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) **2 136 430** (51) *H01M 10/44*  
(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) **2 136 454** (51) *H02K 1/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 496** (51) *H04J 99/00*  
(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) **2 136 510** (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) **2 136 519** (51) *H04L 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) **2 136 552** (51) *H04N 5/335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 553** (51) *H04N 5/335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 559** (51) *H04N 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) **2 136 566** (51) *H04N 7/50*  
(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) **2 136 613** (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) **2 136 616** (51) *A01H 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) **2 136 617** (51) *A01K 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) **2 136 618** (51) *A01K 45/00*  
(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) **2 136 631** (51) *A01N 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) **2 136 658** (51) *A24F 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) **2 136 661** (51) *A41D 13/02*  
(84) DE FR GB







- (11) **2 137 659** (51) **G06F 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) **2 137 669** (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) **2 137 676** (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) **2 137 685** (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) **2 137 689** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 703** (51) **G07C 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) **2 137 715** (51) **G09F 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) **2 137 731** (51) **G11B 7/09**  
(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) **2 137 732** (51) **G11B 7/245**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 733** (51) **G11B 27/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 137 743** (51) **H01F 27/29**  
(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) **2 137 749** (51) **H01H 79/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 759** (51) **H01L 21/321**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 766** (51) **H01L 31/0216**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 767** (51) **H01L 31/042**  
(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) **2 137 777** (51) **H01M 2/12**  
(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) **2 137 782** (51) **H01M 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) **2 137 791** (51) **H01Q 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) **2 137 796** (51) **H01S 3/097**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 804** (51) **H02K 9/24**  
(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) **2 137 807** (51) **H02K 41/03**  
(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) **2 137 812** (51) **H02P 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) **2 137 837** (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) **2 137 838** (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) **2 137 844** (51) **H04B 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) **2 137 848** (51) **H04B 10/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 863** (51) **H04L 1/16**  
(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) **2 137 880** (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) **2 137 887** (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) **2 137 888** (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) **2 137 893** (51) **H04L 12/46**  
(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) **2 137 897** (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) **2 137 909** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 137 911** (51) **H04L 12/66**  
(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) **2 137 915** (51) **H04L 25/03**  
(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) **2 137 957** (51) **H04N 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) **2 137 967** (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) **2 137 971** (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) **2 137 985** (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) **2 137 990** (51) **H04W 88/08**  
(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) **2 137 995** (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) **2 138 002** (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) **2 138 009** (51) **H04R 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) **2 138 013** (51) **H05B 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) **2 138 142** (51) **A61F 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) **2 138 227** (51) *B01J 20/16*  
(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) **2 138 239** (51) *B05C 11/10*  
(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) **2 138 251** (51) *B22F 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) **2 138 319** (51) *B41M 5/26*  
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 138 337** (51) *B60J 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) **2 138 345** (51) *B60N 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) **2 138 383** (51) *B62D 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) **2 138 460** (51) *C01B 37/02*  
(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) **2 138 462** (51) *C01G 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) **2 138 478** (51) *C07C 29/60*  
(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) **2 138 515** (51) *C08F 2/26*  
(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) **2 138 522** (51) *C08G 59/50*  
(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) **2 138 525** (51) *C08G 77/38*  
(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) **2 138 531** (51) *C08J 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) **2 138 539** (51) *C08L 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) **2 138 550** (51) *C09K 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) **2 138 599** (51) *C22C 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) **2 138 614** (51) *D04H 1/50*  
(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) **2 138 634** (51) *D21H 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) **2 138 739** (51) *F16H 15/38*  
(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 NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 778** (51) *F24F 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) **2 138 792** (51) *F28D 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 NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 813** (51) *G01H 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) **2 138 828** (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) **2 138 866** (51) *G01T 1/161*  
(84) AT 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
- (11) **2 138 887** (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) **2 138 898** (51) *G03F 7/30*  
(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) **2 138 937** (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) **2 138 939** (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) **2 138 948** (51) *G06F 21/24*  
(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) **2 139 009** (51) *H01B 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) **2 139 010** (51) *H01B 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) **2 139 011** (51) *H01F 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) **2 139 022** (51) *H01J 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) **2 139 026** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 029** (51) *H01L 21/321*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 030** (51) *H01L 21/308*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 046** (51) *H01L 31/042*  
(84) AT 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
- (11) **2 139 052** (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) **2 139 088** (51) *H02H 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) **2 139 106** (51) *H02P 6/08*  
(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) **2 139 160** (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) **2 139 245** (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) **2 139 267** (51) *H04S 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) **2 139 312** (51) *A01K 1/03*  
(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) **2 139 323** (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) **2 139 334** (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) **2 139 399** (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) **2 139 402** (51) **A61B 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) **2 139 516** (51) **A61K 39/21**  
(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) **2 139 565** (51) **A62C 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) **2 139 575** (51) **B01D 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) **2 139 584** (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) **2 139 627** (51) **B22C 9/24**  
(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) **2 139 641** (51) **B23Q 3/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 652** (51) **B26D 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) **2 139 657** (51) **B28D 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) **2 139 685** (51) **B41F 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) **2 139 686** (51) **B41F 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) **2 139 696** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 697** (51) **B41J 29/38**  
(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) **2 139 740** (51) **B60W 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) **2 139 764** (51) **B64D 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) **2 139 783** (51) **B65D 65/38**  
(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) **2 139 789** (51) **B65D 83/04**  
(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) **2 139 791** (51) **B65D 85/804**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 794** (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) **2 139 798** (51) **B65H 19/29**  
(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) **2 139 805** (51) **B67D 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) **2 139 809** (51) **C01B 7/07**  
(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) **2 139 811** (51) **C01B 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) **2 139 817** (51) **C02F 1/461**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 853** (51) **C07D 207/06**  
(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) **2 139 865** (51) **C07D 233/64**  
(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) **2 139 897** (51) **C07D 489/08**  
(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) **2 139 929** (51) **C08F 20/34**  
(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) **2 139 941** (51) **C08G 77/388**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 999** (51) **C12N 11/14**  
(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) **2 140 102** (51) **E21B 34/12**  
(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) **2 140 105** (51) **E21B 44/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 106** (51) **E21B 44/06**  
(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) **2 140 107** (51) **E21B 44/06**  
(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) **2 140 118** (51) **F02B 37/10**  
(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) **2 140 185** (51) **F16K 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) **2 140 206** (51) **F24D 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) **2 140 230** (51) **G01C 21/36**  
(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) **2 140 242** (51) **G01L 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) **2 140 246** (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) **2 140 249** (51) **G01N 21/77**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 268** (51) **G01N 33/567**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 270** (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) **2 140 278** (51) **G01R 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 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 287** (51) **G01S 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) **2 140 293** (51) **G02B 5/30**  
(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) **2 140 300** (51) **G02B 26/08**  
(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 PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 304** (51) **G02F 1/1343**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 396** (51) **G06K 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) **2 140 429** (51) **G07B 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) **2 140 441** (51) **G09B 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) **2 140 453** (51) **G11B 27/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 461** (51) **G21G 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) **2 140 476** (51) **H01J 37/32**  
(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) **2 140 489** (51) **H01L 23/498**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 502** (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) **2 140 550** (51) **H03M 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) **2 140 593** (51) **H04K 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) **2 140 636** (51) **H04L 12/58**  
(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) **2 140 668** (51) **H04M 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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 781** (51) **A47B 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) **2 140 964** (51) **B23K 9/095**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 137** (51) **C04B 35/30**  
(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) **2 141 158** (51) **C07D 401/10**  
(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) **2 141 349** (51) **F02M 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) **2 141 353** (51) **F03B 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) **2 141 470** (51) **G01K 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) **2 141 471** (51) **G01K 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) **2 141 494** (51) **G01N 27/62**  
(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) **2 141 764** (51) **H01P 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) **2 141 768** (51) **H01Q 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) **2 141 989** (51) **A01N 43/04**  
(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) **2 142 001** (51) **A22B 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) **2 142 034** (51) **A45D 34/02**  
(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) **2 142 037** (51) **A46B 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) **2 142 064** (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) **2 142 065** (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) **2 142 101** (51) **A61B 10/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 142 103** (51) **A61B 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) **2 142 124** (51) **A61B 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) **2 142 135** (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) **2 142 136** (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) **2 142 155** (51) **A61F 13/42**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 142 158** (51) **A61G 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) **2 142 161** (51) **A61J 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) **2 142 177** (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) **2 142 226** (51) **A61L 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) **2 142 232** (51) **A61M 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) **2 142 234** (51) **A61M 1/16**  
(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) **2 142 235** (51) **A61M 1/16**  
(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) **2 142 324** (51) **B22D 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) **2 142 358** (51) **B29C 70/54**  
(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) **2 142 443** (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) **2 142 446** (51) **B65D 83/10**  
(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) **2 142 448** (51) **B65F 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) **2 142 450** (51) **B65G 1/127**  
(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) **2 142 471** (51) **C01B 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) **2 142 486** (51) **C04B 12/04**  
(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) **2 142 551** (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) **2 142 595** (51) **C08K 5/50**  
(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) **2 142 616** (51) **C09K 8/80**  
(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) **2 142 664** (51) **C12Q 1/60**  
(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) **2 142 685** (51) **C25D 3/66**  
(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) **2 142 687** (51) **D01D 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) **2 142 705** (51) **E01C 13/08**  
(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) **2 142 720** (51) **E04B 1/82**  
(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) **2 142 750** (51) **E21B 10/62**  
(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) **2 142 790** (51) **F03B 13/18**  
(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) **2 142 805** (51) **F04D 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) **2 142 822** (51) **F16G 13/16**  
(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) **2 142 823** (51) **F16G 13/16**  
(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) **2 142 838** (51) **F16L 55/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 905** (51) **G01N 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) **2 142 912** (51) **G01N 21/76**  
(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) **2 142 921** (51) **G01N 29/44**  
(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) **2 142 932** (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) **2 142 938** (51) **G01S 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) **2 142 941** (51) **G01S 13/36**  
(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) **2 142 958** (51) **G02F 1/167**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 959** (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) **2 143 097** (51) **G09F 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) **2 143 105** (51) **G11B 33/12**  
(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) **2 143 146** (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) **2 143 147** (51) **H01L 31/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 143 165** (51) **H01M 12/08**  
(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) **2 143 195** (51) **H02M 3/158**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 203** (51) **H03F 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) **2 143 332** (51) **A21C 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) **2 143 333** (51) **A21C 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) **2 143 519** (51) **B23K 26/20**  
(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) **2 143 558** (51) **B32B 15/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 559** (51) **B32B 15/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 595** (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) **2 143 604** (51) **B60S 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) **2 143 669** (51) **B65G 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) **2 143 702** (51) **C07C 17/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 708** (51) **C07C 211/54**  
(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) **2 143 720** (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) **2 143 721** (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) **2 143 814** (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) **2 143 816** (51) **C22C 38/14**  
(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) **2 143 995** (51) **F21V 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) **2 143 997** (51) **F23C 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) **2 144 109** (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) **2 144 130** (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) **2 144 349** (51) **H02K 1/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 380** (51) **H04B 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) **2 144 453** (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) **2 144 491** (51) **A01H 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) **2 144 499** (51) **A01N 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) **2 144 511** (51) **A23G 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) **2 144 515** (51) **A23L 1/03**  
(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) **2 144 525** (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) **2 144 554** (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) **2 144 562** (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) **2 144 594** (51) **A61K 8/42**  
(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) **2 144 607** (51) **A61K 31/337**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 610** (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) **2 144 614** (51) **A61K 31/65**  
(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) **2 144 617** (51) **A61K 35/20**  
(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) **2 144 674** (51) **A62B 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) **2 144 682** (51) **B01D 29/66**  
(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) **2 144 686** (51) **B01D 46/24**  
(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) **2 144 691** (51) **B01D 53/94**  
(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) **2 144 722** (51) **B22D 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) **2 144 728** (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) **2 144 736** (51) **B28B 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) **2 144 754** (51) **B32B 27/08**  
(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) **2 144 755** (51) **B41F 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) **2 144 770** (51) **B60H 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) **2 144 803** (51) **B62B 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) **2 144 811** (51) **B64D 27/24**  
(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) **2 144 816** (51) **B65B 51/22**  
(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) **2 144 817** (51) **B65B 51/22**  
(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) **2 144 824** (51) **B65D 51/18**  
(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) **2 144 835** (51) **B66B 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) **2 144 840** (51) **B66F 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) **2 144 846** (51) **B82B 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) **2 144 861** (51) **C07C 17/20**  
(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) **2 145 719** (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) **2 145 824** (51) **B64D 41/00**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 145 838** (51) **B65D 85/38**  
(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) **2 145 885** (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) **2 145 886** (51) **C07D 405/06**  
(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) **2 145 972** (51) **C22C 49/14**  
(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) **2 146 120** (51) **F16J 15/34**  
(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) **2 146 264** (51) **G05F 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) **2 146 572** (51) **A01N 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) **2 146 575** (51) **A01N 43/04**  
(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) **2 146 576** (51) **A01N 43/58**  
(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) **2 146 590** (51) **A23N 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) **2 146 613** (51) **A47L 15/42**  
(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) **2 146 618** (51) **A61B 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) **2 146 623** (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) **2 146 625** (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) **2 146 627** (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) **2 146 634** (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) **2 146 639** (51) **A61B 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) **2 146 646** (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) **2 146 661** (51) **A61C 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) **2 146 668** (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) **2 146 673** (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) **2 146 674** (51) **A61F 2/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 682** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 694** (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) **2 146 697** (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) **2 146 701** (51) **A61K 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) **2 146 711** (51) **A61K 31/4045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 712** (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) **2 146 715** (51) **A61K 31/497**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 719** (51) **A61K 31/55**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 723** (51) **A61K 31/568**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 734** (51) **A61K 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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 740** (51) **A61K 38/48**  
(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) **2 146 754** (51) **A61L 9/015**  
(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) **2 146 758** (51) **A61L 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) **2 146 794** (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) **2 146 807** (51) **B08B 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) **2 146 820** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 824** (51) **B25H 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) **2 146 830** (51) **B28C 5/46**  
(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) **2 146 839** (51) **B29C 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) **2 146 840** (51) **B29C 70/88**  
(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) **2 146 853** (51) **B60B 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) **2 146 858** (51) **B60K 15/03**  
(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) **2 146 859** (51) **B60K 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) **2 146 861** (51) **B60K 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) **2 146 870** (51) **B60R 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) **2 146 876** (51) **B60R 22/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 897** (51) **B64D 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) **2 146 906** (51) **B65D 43/16**  
(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) **2 146 907** (51) **B65D 45/32**  
(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) **2 146 911** (51) **B65D 81/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 931** (51) **C01G 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) **2 146 947** (51) **C07C 51/235**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 948** (51) **C07C 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) **2 146 951** (51) **C07C 229/52**  
(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) **2 146 955** (51) **C07C 291/08**  
(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) **2 146 959** (51) **C07D 211/14**  
(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) **2 146 961** (51) **C07D 211/94**  
(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) **2 146 965** (51) **C07D 231/20**  
(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) **2 146 966** (51) **C07D 231/20**  
(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) **2 146 970** (51) **C07D 237/24**  
(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) **2 146 981** (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) **2 146 986** (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) **2 146 994** (51) **C07D 471/18**  
(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) **2 146 997** (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) **2 146 999** (51) **C07D 493/04**  
(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) **2 147 005** (51) **C07F 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) **2 147 014** (51) **C07J 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) **2 147 030** (51) **C08F 230/04**  
(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) **2 147 035** (51) **C08G 59/38**  
(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) **2 147 040** (51) **C08G 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) **2 147 083** (51) **C10G 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) **2 147 087** (51) **C10M 177/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 114** (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) **2 147 126** (51) **C14B 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) **2 147 142** (51) **D06F 37/22**  
(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) **2 147 145** (51) **D06M 11/45**  
(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) **2 147 160** (51) **E01B 27/20**  
(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
- RS
- (11) **2 147 161** (51) **E01F 9/018**  
(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) **2 147 162** (51) **E02D 27/52**  
(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) **2 147 175** (51) **E05B 65/32**  
(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) **2 147 177** (51) **E05D 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
- AL BA RS
- (11) **2 147 178** (51) **E05D 15/50**  
(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) **2 147 192** (51) **F01B 29/10**  
(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) **2 147 209** (51) **F03D 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) **2 147 216** (51) **F04D 29/28**  
(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) **2 147 217** (51) **F04D 29/66**  
(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) **2 147 218** (51) **F15B 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 147 219** (51) **F15B 15/26**  
(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) **2 147 228** (51) **F16F 9/53**  
(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) **2 147 233** (51) **F16H 57/02**  
(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) **2 147 237** (51) **F16J 15/32**  
(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) **2 147 243** (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) **2 147 250** (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) **2 147 273** (51) **F28D 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) **2 147 314** (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) **2 147 320** (51) **G01P 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) **2 147 331** (51) **G01S 15/89**  
(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) **2 147 340** (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) **2 147 358** (51) **G05D 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) **2 147 369** (51) **G06F 9/308**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 377** (51) **G06F 11/10**  
(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) **2 147 384** (51) **G06F 17/50**  
(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) **2 147 388** (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) **2 147 389** (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) **2 147 390** (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) **2 147 393** (51) **G06K 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) **2 147 400** (51) **G06K 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) **2 147 450** (51) **H01J 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) **2 147 470** (51) **H01L 41/22**  
(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) **2 147 479** (51) **H01Q 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) **2 147 480** (51) **H01R 4/18**  
(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) **2 147 491** (51) **H02J 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) **2 147 515** (51) **H04H 60/33**  
(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) **2 147 529** (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) **2 147 535** (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) **2 147 539** (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) **2 147 552** (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) **2 147 554** (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) **2 147 586** (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) **2 147 677** (51) **A61K 35/64**  
(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) **2 147 719** (51) **B01J 23/46**  
(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) **2 147 842** (51) **B60W 40/06**  
(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) **2 147 900** (51) **C03B 33/023**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 908** (51) **C07C 7/148**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 970** (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) **2 147 975** (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) **2 148 321** (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) **2 148 326** (51) **G10L 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) **2 148 455** (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) **2 148 476** (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) **2 148 507** (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) **2 148 591** (51) **A47B 96/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 148 602** (51) **A47K 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) **2 148 607** (51) **A61B 1/005**  
(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) **2 148 610** (51) **A61B 3/107**  
(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) **2 148 667** (51) **A61K 31/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 720** (51) **A61M 39/28**  
(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) **2 148 726** (51) **A61P 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) **2 148 732** (51) **A63H 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 753** (51) **B22D 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) **2 148 764** (51) **B25B 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) **2 148 882** (51) **C07D 491/22**  
(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) **2 148 926** (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) **2 149 073** (51) **G04B 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) **2 149 081** (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) **2 149 084** (51) **G06F 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) **2 149 119** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 185** (51) **H02J 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) **2 149 231** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 149 233** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 149 234** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 149 235** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 149 250** (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) **2 149 260** (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) **2 149 271** (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) **2 149 563** (51) **C07D 239/42**  
(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) **2 149 601** (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) **2 149 602** (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) **2 149 608** (51) **C12P 7/46**  
(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) **2 149 790** (51) **G01N 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) **2 150 121** (51) **A23C 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) **2 150 186** (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) **2 150 246** (51) **A61K 31/198**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 314** (51) **A61N 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 320** (51) **A63B 23/035**  
(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) **2 150 323** (51) **A63H 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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 405** (51) **B32B 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) **2 150 479** (51) **B65G 15/46**  
(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) **2 150 490** (51) **C01B 31/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 150 735** (51) **F16J 15/46**  
(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) **2 150 736** (51) **F16K 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) **2 150 740** (51) **F16L 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) **2 150 900** (51) **G06F 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) **2 150 938** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 966** (51) **H01J 47/02**  
(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) **2 151 148** (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) **2 151 213** (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) **2 151 443** (51) **C07F 7/21**  
(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) **2 151 612** (51) **F16J 15/32**  
(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) **2 152 126** (51) **A47G 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) **2 152 180** (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) **2 152 234** (51) **A61K 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) **2 152 693** (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) **2 152 736** (51) **C07K 14/47**  
(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) **2 152 810** (51) **C09B 23/06**  
(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) **2 152 836** (51) **C10M 117/02**  
(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) **2 152 904** (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) **2 152 988** (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) **2 153 098** (51) **F16K 31/04**  
(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) **2 153 207** (51) **G01N 21/64**  
(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) **2 153 208** (51) **G01N 21/64**  
(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) **2 153 641** (51) **H04N 5/253**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 658** (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) **2 153 697** (51) **H05B 3/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 851** (51) **A61L 2/14**  
(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) **2 154 095** (51) **B65H 57/14**  
(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) **2 154 146** (51) **C07K 14/01**  
(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) **2 154 161** (51) **C08F 2/20**  
(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) **2 154 266** (51) **C23C 22/34**  
(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) **2 154 521** (51) **G01N 27/26**  
(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) **2 154 566** (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) **2 154 900** (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) **2 154 967** (51) **C07D 239/42**  
(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) **2 155 001** (51) **A23L 3/3472**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 006** (51) **A24F 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) **2 155 035** (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) **2 155 060** (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) **2 155 094** (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) **2 155 107** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 115** (51) **A61F 2/24**  
(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) **2 155 121** (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) **2 155 126** (51) **A61F 2/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 130** (51) **A61F 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) **2 155 134** (51) **A61F 13/475**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 155 215** (51) **A61K 33/38**  
(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) **2 155 224** (51) **A61K 36/889**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 247** (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) **2 155 248** (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) **2 155 317** (51) **A61M 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) **2 155 328** (51) **A61N 1/368**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 330** (51) **A61N 1/378**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 347** (51) **B01D 15/18**  
(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) **2 155 445** (51) **B25J 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) **2 155 475** (51) **B29C 70/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 155 505** (51) **B60C 11/03**  
(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) **2 155 514** (51) **B60N 2/04**  
(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) **2 155 562** (51) **B65B 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
- (11) **2 155 631** (51) **C06C 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) **2 155 633** (51) **C07C 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) **2 155 656** (51) **C07C 205/44**  
(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) **2 155 678** (51) **C07D 211/58**  
(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) **2 155 849** (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) **2 155 872** (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) **2 155 890** (51) **C12P 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) **2 155 902** (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) **2 155 935** (51) **D01F 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) **2 155 937** (51) **D01F 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) **2 155 951** (51) **D06F 58/28**  
(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) **2 155 965** (51) **E01B 2/00**  
(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) **2 155 986** (51) **E04H 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) **2 156 000** (51) **E05D 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) **2 156 001** (51) **E06B 7/10**  
(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) **2 156 077** (51) **F16K 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) **2 156 096** (51) **F23D 14/10**  
(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) **2 156 102** (51) **F24F 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) **2 156 108** (51) **F25B 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) **2 156 109** (51) **F25B 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) **2 156 111** (51) **F25B 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) **2 156 170** (51) **G01N 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) **2 156 175** (51) **G01N 29/032**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 211** (51) **G01S 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) **2 156 244** (51) **G03B 19/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 156 261** (51) **G05G 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) **2 156 296** (51) **G06F 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) **2 156 308** (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) **2 156 361** (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) **2 156 371** (51) **G06K 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) **2 156 379** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 380** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 390** (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) **2 156 411** (51) **G06T 15/70**  
(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) **2 156 419** (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) **2 156 423** (51) **G08G 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) **2 156 431** (51) **G09G 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) **2 156 436** (51) **G11B 5/706**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 465** (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) **2 156 483** (51) **H01L 51/40**  
(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) **2 156 509** (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 MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 612** (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) **2 156 613** (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) **2 156 616** (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) **2 156 617** (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) **2 156 651** (51) **H04M 1/253**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 168** (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) **2 157 169** (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) **2 157 193** (51) **C21D 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) **2 157 410** (51) **G01D 13/22**  
(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) **2 157 423** (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) **2 157 540** (51) **G06Q 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 663** (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) **2 157 709** (51) **H04B 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) **2 157 778** (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) **2 157 806** (51) **H04W 84/00**  
(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) **2 157 808** (51) **H04W 88/08**  
(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) **2 157 879** (51) **A44C 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) **2 157 885** (51) **A47C 7/38**  
(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) **2 158 222** (51) **C07K 16/04**  
(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) **2 158 269** (51) **C08L 89/06**  
(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) **2 158 585** (51) **G10H 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) **2 158 598** (51) **H01H 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) **2 158 811** (51) **A01M 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) **2 159 031** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 296** (51) **C22C 38/18**  
(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) **2 160 123** (51) **A47F 5/10**  
(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) **2 160 317** (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  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- MK
- (11) **2 160 671** (51) **G06F 3/041**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 160 873** (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) **2 161 334** (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) **2 161 945** (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) **2 162 947** (51) **H01M 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) **2 164 169** (51) **H02P 27/06**  
(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) **2 164 516** (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) **2 164 813** (51) **C03C 17/245**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 281** (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) **2 165 470** (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) **2 165 471** (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) **2 165 486** (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) **2 166 695** (51) **H04L 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) **2 166 918** (51) **A47L 15/50**  
(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) **2 167 046** (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) **2 167 721** (51) **D06F 81/06**  
(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) **2 167 761** (51) **E04H 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  
AL MK RS
- (11) **2 168 320** (51) **H04L 12/46**  
(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) **2 170 194** (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) **2 170 527** (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

- (11) **2 171 028** (51) *C11D 3/39*  
(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) **2 171 488** (51) *G01R 31/08*  
(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) **2 172 603** (51) *E04F 21/12*  
(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) **2 173 208** (51) *A43B 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) **2 173 300** (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) **2 173 841** (51) *C11D 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) **2 173 912** (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) **2 173 919** (51) *C23C 4/06*  
(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) **2 173 989** (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) **2 174 153** (51) *G01R 33/07*  
(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) **2 174 233** (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) **2 174 481** (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) **2 174 835** (51) *B60R 1/12*  
(84) DE ES
- (11) **2 175 442** (51) *G10L 13/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 176 041** (51) *B26B 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) **2 176 153** (51) *B65H 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) **2 176 310** (51) *C08F 255/02*  
(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) **2 176 620** (51) *F42B 14/06*  
(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) **2 178 601** (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) **2 178 927** (51) *C08F 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) **2 179 113** (51) *E04H 15/20*  
(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) **2 179 971** (51) *C02F 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) **2 180 965** (51) *B21D 51/44*  
(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) **2 181 218** (51) *D21C 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) **2 181 225** (51) *E04B 1/348*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) **2 181 442** (51) *G09F 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) **2 182 828** (51) *A47J 31/06*  
(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) **2 182 999** (51) *A61L 31/10*  
(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) **2 183 448** (51) *E04H 6/02*  
(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) **2 185 233** (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) **2 185 473** (51) *C01F 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) **2 186 661** (51) *B60G 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM  
TR  
AL BA RS
- (11) **2 188 520** (51) *F03B 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) **2 188 804** (51) *G09G 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  
AL BA MK RS
- (11) **2 188 947** (51) *H04L 12/24*  
(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) **2 190 665** (51) *B32B 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) **2 190 675** (51) *B42C 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) **2 191 327** (51) *G03B 21/13*  
(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) **2 193 263** (51) *F02B 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) **2 193 435** (51) *G06F 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) **2 194 778** (51) *A01N 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  
BA RS
- (11) **2 194 779** (51) *A01N 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  
BA RS
- (11) **2 201 070** (51) *C09B 44/12*  
(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) **2 202 826** (51) *H01M 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  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM  
TR  
AL BA RS

I.12(7)

(11) **2 203 460** (51) **C07F 9/576**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 205 366** (51) **B08B 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) **2 205 863** (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) **2 205 892** (51) **F16H 29/04**  
(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) **2 206 101** (51) **G09G 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) **2 206 826** (51) **D06F 75/14**  
(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

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) **0 889 735** (51) **A61K 39/385**  
(54) • IMMUNOLOGISCHE METHODEN ZUR BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALEM KREBS

(11) **0 921 183** (51) **C10L 10/04**  
(54) • Verwendung von Kaltfließverbesserern in Brennstoffzusammensetzungen  
• Use of cold flow improvers in fuel oil compositions  
• Utilisation d'agents améliorant l'écoulement à froid dans des compositions de carburant

(11) **0 939 128** (51) **C07K 14/18**  
(54) • HCV-Isolat J-7  
• HCV isolate J-7  
• Isolate d'HCV J-7

(11) **0 989 614** (51) **H01L 29/786**  
(54) • TFT mit einer LDD Struktur und sein Herstellungsverfahren

(11) **1 004 700** (51) **D07B 1/16**  
(54) • Mantelloses Kunstfaserseil und dessen Herstellungsverfahren  
• Synthetic fibre rope without a jacket and its corresponding method of manufacturing  
• Câble en fibres synthétiques sans gaine extérieure et procédé de fabrication correspondant

(11) **1 080 359** (51) **G01N 1/06**  
(54) • MIKROTOM MIT EINEM MESSERHALTER  
• MICROTOME WITH KNIFE-HOLDER  
• MICROTOME AVEC UN PORTE-LAME

(11) **1 088 098** (51) **A61K 31/35**  
(54) • FITNESSSTEST UND VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON HIV-RESISTENZ GEGEN THERAPIE  
• FITNESS ASSAY AND METHODS FOR REDUCING RESISTANCE OF HIV TO THERAPY  
• ANALYSE DE POTENTIEL BIOCHIMIQUE ET METHODES POUR RÉDUIRE LA RÉSISTANCE DE VIH DANS LA THERAPIE

(11) **1 098 413** (51) **H02H 3/04**  
(54) • Method and apparatus for conditioning a sense signal in a circuit breaker

(11) **1 154 321** (51) **G03F 7/004**  
(54) • Chemisch verstärkende, positiv arbeitende Resistzusammensetzungen und Sulfoniumsalze

(11) **1 178 157** (51) **E02F 9/22**  
(54) • HYDRAULISCHE ANTRIEBSANORDNUNG FÜR EINE ZIVILBAU- ODER ERDBEWEGUNGSMASCHINE.  
• HYDRAULIC DRIVING SYSTEM FOR A CIVIL ENGINEERING OR CONSTRUCTION MACHINE.  
• SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE POUR UN ENGIN DE TERRASSEMENT OU DE GÉNIE CIVIL.

(11) **1 187 594** (51) **A61K 6/00**  
(54) • OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL FÜR DENTALES HARTGEWEBE  
• SURFACE TREATMENT AGENT FOR HARD DENTAL TISSUE  
• AGENTS DE TRAITEMENT SUPERFICIEL POUR TISSUS DENTAIRE DURS

(11) **1 197 500** (51) **C08F 10/00**  
(54) • OLEFINTRIBLOCKCOPOLYMERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAVON  
• OLEFIN TRIBLOCK COPOLYMERS AND PRODUCTION PROCESSES THEREOF  
• COPOLYMERES OLEFINIQUES TRIBLOGS ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION

(11) **1 209 886** (51) **H04M 3/42**  
(54) • Steuereinheit und Verfahren zur Warnung des mobilen Teilnehmers vor Notbedingungen  
• Controller and method for alerting mobile subscribers about emergency situations  
• Controleur et procédé d'alerter les abonnés mobiles de conditions d'alarme

(11) **1 210 142** (51) **A61M 29/00**  
(54) • APPARAT ZUR VERRINGERUNG DES EMBOLIERISIKOS WÄHREND DER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DER KOPFSCHLAGADER  
• APPARATUS FOR REDUCING EMBOLIZATION DURING TREATMENT OF CAROTID ARTERY DISEASE  
• APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE LES RISQUES D'EMBOLIE LORS DU TRAITEMENT D'UNE AFFECTION DE L'ARTERE CAROTIDE

(11) **1 211 920** (51) **H05K 3/28**  
(54) • MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD AND METHOD FOR MANUFACTURING MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD

(11) **1 232 162** (51) **C08G 77/62**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILAZANEN UND/ODER POLYSILAZANEN  
• METHOD FOR PREPARING SILAZANE AND/OR POLYSILAZANE COMPOUNDS  
• PROCEDE DE FABRICATION DES COMPOSES DE SILAZANE ET/OU POLYSILAZANE

(11) **1 239 629** (51) **H04L 9/32**  
(54) • Procédé d'utilisation et de transmission sécurisée de données biométriques pour l'authentification

(11) **1 241 841** (51) **H04W 8/24**  
(54) • Registrierung eines drahtlosen Kommunikationsgeräts

(11) **1 244 014** (51) **G06F 11/14**  
(54) • Datenempfangssystem mit ersetzbarem Aufzeichnungsmedium und Verfahren dafür  
• Data reception system capable of replacing recording medium and method therefor  
• Système de réception de données avec un support d'enregistrement remplaçable et méthode appropriée

(11) **1 246 258** (51) **H01L 21/336**  
(54) • HALBLEITERANORDNUNG UND INFORMATIONSPROZESSORANORDNUNG  
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND INFORMATION PROCESSING DEVICE  
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION

(11) **1 257 818** (51) **G01N 33/566**  
(54) • ENZYME-BASED G-PROTEIN-COUPLED RECEPTOR ASSAY  
• PROCÉDÉ D'ANALYSE ENZYMATIQUE DE RECEPTEURS COUPLÉS AUX PROTEINES G

(11) **1 263 015** (51) **H01J 17/16**  
(54) • Rippenstruktur für Anzeigevorrichtung  
• Rib structure for display device  
• Structure à nervures pour un dispositif d'affichage

(11) **1 276 148** (51) **H01L 21/8247**  
(54) • Herstellungsverfahren eines Halbleiterbauelements  
• Semiconductor device manufacturing method  
• Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur

(11) **1 276 265** (51) **H04L 1/00**  
(54) • Procédé pour la transmission de données utilisant un codage adaptatif

(11) **1 280 351** (51) **H04N 7/16**  
(54) • Communication entre téléspectateurs

(11) **1 300 701** (51) **G02B 5/30**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN KOMPENSATIONSSCHICHT  
• PROCESS FOR PREPARING AN OPTICAL COMPENSATORY SHEET  
• PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COUCHE DE COMPENSATION OPTIQUE

(11) **1 303 299** (51) **C07K 19/00**  
(54) • USE OF PROKARYOTIC PEST-LIKE PEPTIDES FOR ENHANCING IMMUNOGENICITY OF ANTIGENS  
• UTILISATION DES PEPTIDES PROKARYOTIC PEST-LIKE POUR AUGMENTER L'IMMUNOGENICITÉ DES ANTIGÈNES

(11) **1 310 974** (51) **H01J 9/12**  
(54) • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE DYNODE ET STRUCTURE CORRESPONDANTE

(11) **1 333 023** (51) **C07K 16/44**  
(54) • Immunogene, Antikörper und Konjugate für Ketamin und dessen Metaboliten  
• Immunogens, antibodies and conjugates to ketamine and its metabolites

- Immunogènes, anticorps et conjugués pour la ketamine et ses métabolites
- (11) **1 333 661** (51) **H04N 3/15**
- (54) • Verbesserter Bildsensor
- (11) **1 334 539** (51) **H01R 31/02**
- (54) • Verfahren zur gleichzeitigen Aufladen einer elektrischen Last und eine Batterie außerhalb der elektrischen Last
- (11) **1 344 809** (51) **C10L 1/14**
- (54) • Verwendung von Dieselkraftstoffzusatzzusammensetzungen zur Partikelfalleverbesserung
- Use of Diesel fuel additive Compositions for improvement of Particulate Traps
- L'utilisé de Compositions Additives pour Combustible Diesel pour l'Amélioration de Pièges à Particules
- (11) **1 355 323** (51) **H01L 51/00**
- (54) • CONDUCTIVE ORGANIC THIN FILM, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ORGANIC PHOTOELECTRONIC DEVICE, AND ELECTRODE EMPLOYING THE SAME
- (11) **1 356 911** (51) **B29C 44/18**
- (54) • Verfahren zur Verstärkung von Trägerteilen
- Method for reinforcement of structural members
- Méthode pour le renforcement d'éléments porteurs
- (11) **1 379 196** (51) **A61F 2/08**
- (54) • Befestigungsvorrichtung und -system für ein Transplantat
- Graft fixation device and system
- Dispositif et système de fixation de greffe
- (11) **1 385 387** (51) **A23C 19/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EMULGATORENSALZFREIEN MOLKEREI-PRODUKTS
- (11) **1 390 684** (51) **F41A 9/64**
- (54) • MAGAZIN FÜR TREIBLADUNGSMODULE
- (11) **1 393 135** (51) **G04F 7/08**
- (54) • CHRONOGRAPH MIT DIGITALER ANZEIGE
- CHRONOGRAPH COMPRISING A DIGITAL DISPLAY
- CHRONOGRAPHE A AFFICHAGE NUMERIQUE
- (11) **1 394 863** (51) **H01L 31/0296**
- (54) • PIN-Photodiode und Lawinenphotodiode aus Zn1-xMgxSySe1-y auf p-dotierem GaAs Substrat
- Zn1-xMgxSySe1-y pin photodiode and avalanche photodiode on p-doped GaAs substrate
- Photodiode pin et photodiode à avalanche comportant Zn1-xMgxSySe1-y sur un substrat GaAs dopé
- (11) **1 401 073** (51) **H02G 3/04**
- (54) • Canalisation de câblage
- (11) **1 412 855** (51) **G06F 9/46**
- (54) • STEUERUNG DER PRIORITÄT UND DER BEFEHLSRATEN AUF EINEM MEHRFÄDIGEN PROZESSOR
- (11) **1 413 695** (51) **E04F 15/04**
- (54) • Supporting plate
- Plaque support
- (11) **1 424 692** (51) **G11B 7/26**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einem optischen Aufzeichnungsmediums
- Method of producing an optical recording medium
- Procédé de fabrication d'un support d'enregistrement optique
- (11) **1 430 810** (51) **A47B 88/04**
- (54) • Ejecting device
- (11) **1 432 319** (51) **A23K 1/18**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HUNDEFUTTER
- METHOD FOR PREPARING A DOG FOOD COMPOSITION
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ALIMENT POUR CHIENS
- (11) **1 432 553** (51) **G01B 7/02**
- (54) • SICHERHEITSMECHANISMEN FÜR EIN STROMBETRIEBENES WERKZEUG
- (11) **1 438 799** (51) **H04L 1/06**
- (54) • Headersymbolaufbau für MIMO-OFDM
- Header symbol structure for MIMO-OFDM
- Structure de symboles d'en-tête pour MDFO-MIMO
- (11) **1 464 431** (51) **B23K 3/06**
- (54) • LÖTVERFAHREN MIT ZUSATZVERSORGUNG EINES GEGEN OXIDATION ENTHALTENDEN LOTES
- SOLDERING METHOD WITH REFILING WITH SOLDER HAVING AN OXIDATION SUPPRESSING ELEMENT
- PROCEDE DE BRASAGE AVEC APPORT SUPPLEMENTAIRE DE MATERIAU DE BRASAGE AYANT UN ELEMENT SUPPRIMANT L'OXYDATION
- (11) **1 467 603** (51) **H05K 1/02**
- (54) • Schutz gegen Überhitzung auf einer Leiterplatte
- Protection against overheating on a printed circuit board
- Protection contre la surchauffe sur une plaque de circuit imprimé
- (11) **1 468 525** (51) **H04L 12/28**
- (54) • LOKALANLAGE ZUM VERBINDEN MEHRERER COMPUTERTERMINALS MIT EINEM BREITBANDKABEL
- LOCAL INSTALLATION FOR CONNECTING A PLURALITY OF COMPUTER TERMINALS TO A BROADBAND CABLE
- INSTALLATION POUR LA CONNEXION D'UNE PLURALITE DE TERMINAUX D'ORDINATEUR A UN CABLE DE BANDE LARGE
- (11) **1 473 825** (51) **H02P 7/00**
- (54) • Système de control générique d'un moteur de courant alternatif
- (11) **1 474 703** (51) **G01T 1/16**
- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON IONISIERENDER STRAHLUNG DURCH EIN ROTIERENDES DETEKTORARRAY
- (11) **1 479 118** (51) **H01M 4/58**
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE ZELLE ENTHALTEND KOHLENSTOFFHALTIGES MATERIAL UND MOLYBDÄNCARBID ALS ANODE
- ELECTROCHEMICAL CELL COMPRISING CARBONACEOUS MATERIAL AND MOLYBDENUM CARBIDE AS ANODE
- (11) **1 494 524** (51) **A61M 25/01**
- (54) • GERÄT ZUR SCHAFFUNG EINES WEGS IN EINEM TIER
- APPARATUS FOR CREATING A PATHWAY IN AN ANIMAL
- APPAREIL PERMETTANT DE CREER UNE VOIE CHEZ UN ANIMAL
- (11) **1 497 224** (51) **B68C 1/04**
- (54) • Sattelbaum
- Saddle tree
- Arçon de selle
- (11) **1 510 690** (51) **H02K 7/10**
- (54) • Starter-generator device for vehicles
- (11) **1 515 741** (51) **A61K 38/16**
- (54) • Verwendung von Kollagen-Hydrolysat zur Reduktion der Viskosität einer Guarkernmehl enthaltenden Zusammensetzung
- Use of collagen hydrolysate to lower the viscosity of a composition comprising guar gum
- L'utilisation de hydrolysat de collagène pour réduire la viscosité d'une composition comprenant la gomme de guar
- (11) **1 518 504** (51) **A61B 17/17**
- (54) • Zielgerät für einen Verriegelungsnagel
- Guide device for a locking nail
- Viseur pur clou de verouillage
- (11) **1 524 697** (51) **H01L 27/146**
- (54) • Festkörperbildsensor und Verfahren zu dessen Herstellung
- (11) **1 528 511** (51) **G06T 15/70**
- (54) • Déplacement d'un objet articulé virtuel dans un environnement virtuel en évitant les collisions entre l'objet articulé et l'environnement
- (11) **1 535 337** (51) **H01L 21/8247**
- (54) • VERFAHREN ZUR GETRENNTEN SEITENWANDOXIDATION EINER FLASH-SPEICHERZELLE
- METHOD OF MAKING SEPARATE SIDEWALL OXIDATION OF A FLASH MEMORY CELL
- PROCEDE D'OBTENTION D'UNE OXYDATION DISTINCTE DES PAROIS D'UNE CELLULE DE MEMOIRE FLASH
- (11) **1 550 429** (51) **A61K 8/39**
- (54) • TOPISCHE HAUTPRÄPARATE
- (11) **1 550 633** (51) **B82B 3/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOTEILCHEN
- METHOD FOR PREPARING NANO-PARTICLES
- PROCEDE DE PREPARATION DE NANO-PARTICULES
- (11) **1 574 117** (51) **B23K 10/00**
- (54) • SCHNELLE TRENNUNG FÜR EINEN LICHTBOGEN-PLASMABRENNER
- RACCORD A DEMONTAGE RAPIDE POUR CHALUMEAU AU PLASMA D'ARC
- (11) **1 574 218** (51) **A61P 13/08**
- (54) • MEDIKAMENT MIT EPIMEDIUM-EXTRAKT ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAPHYPERPLASIE UND PROSTATITIS
- A MEDICAMENT CONTAINING EPIMEDIUM EXTRACT FOR TREATMENT OF PROSTATIC HYPERPLASIA AND PROSTATITIS
- (11) **1 585 538** (51) **A61K 38/16**
- (54) • Hämoglobines pégylés non-hypertensives et méthodes de préparation
- (11) **1 594 258** (51) **H04L 12/46**
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR RECEIVING AND TRANSMITTING DIFFERENT DATA FRAMES ON DIGITAL TRANSMISSION NETWORK
- (11) **1 609 716** (51) **B62M 25/08**
- (54) • Motor driven Derailleur

- (11) **1 613 920** (51) **F42B 3/00**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN ZÜNDUNG EINER PYROTECHNISCHEN MIKROLADUNG UND EINE DIESE VORRICHTUNG VERWENDENDEN MIKROSYS-TEM  
• DISPOSITIF D'INITIATION ELECTRIQUE D'UNE MICRO-CHARGE PYROTECHNIQUE ET MICROSYSTEME UTILISANT UN TEL DISPOSITIF
- (11) **1 618 953** (51) **C07C 47/54**  
(54) • VERWENDUNG EINES METALLKATALY-SATORS  
• USE OF A METAL CATALYST  
• UTILISATION D'UN CATALYSEUR METAL-LIQUE
- (11) **1 622 521** (51) **A61B 17/28**  
(54) • OPERATIONSINSTRUMENT MIT ABNEHMBAREM SCHAFT UND VERFAH-REN
- (11) **1 626 973** (51) **C07D 487/04**  
(54) • (1S,5S)-3-(5,6-DICHLORO-3-PYRIDINYL)-3,6-DIAZABICYCLO[3.2.0]HEPTAN MIT ANALGETISCHER WIRKSAMKEIT  
• (1S,5S)-3-(5,6-DICHLORO-3-PYRIDINYL)-3,6-DIAZABICYCLO[3.2.0]HEPTANE IS AN EFFECTIVE ANALGESIC AGENT  
• COMPOSE (1S,5S)-3-(5,6-DICHLORO-3-PYRIDINYL)-3,6-DIAZABICYCLO[3.2.0] HEPTANE UTILISE COMME AGENT ANAL-GESIQUE EFFICACE
- (11) **1 630 978** (51) **H04B 7/185**  
(54) • Fahrzeug gerichtete geschaltete Antennen-anordnung
- (11) **1 631 549** (51) **C07D 213/74**  
(54) • 3-[2-(3-AMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL)-ACETYLAMINO]-4-OXO-PENTANSÄURE-DERIVATIVE UND DEREN VERWENDUNG ALS CASPASEINHIBITOREN  
• 3-[2-(3-AMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL)-ACETYLAMINO]-4-OXO-PENTANOIC ACID DERIVATIVES AND THEIR USE AS CAS-PASE INHIBITORS  
• DERIVES D'ACIDE 3-[2-(3-AMINO-2-OXO-2H-PYRIDIN-1-YL) ACETYLAMINO]-4-OXO-PENTANOIQUE ET LEUR UTILISA-TION COMME INHIBITEURS DE CASPASE
- (11) **1 632 479** (51) **C07D 211/58**  
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-ZUNGEN, DIE CCR5-ANTAGONISIERENDE PIPERAZINDERIVATE ENTHALTEN  
• Pharmaceutical compositions comprising CCR5 antagonizing piperazine derivatives  
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES DERIVES DE PIPERA-ZINE ANTAGONISTES DU CCR5
- (11) **1 646 361** (51) **A61K 8/55**  
(54) • EMULGIERMITTELSYSTEM AUF DER BASIS VON PFLANZLICHEN LIPOPROTEI-NEN IN KOMBINATION MIT PHYTOSTER-OLEN UND/ODER PFLANZLICHEN LECITHINEN UND IHRE VERWENDUNG IN KOSMETISCHEN UND PHARMAZEUTI-SCHEN EMULSIONEN
- (11) **1 651 132** (51) **A61C 8/00**  
(54) • KIT ZUR BEREITSTELLUNG VON DEN-TALEM AUFBAUPFOSTEN  
• KIT FOR PREPARING A DENTAL ABUT-MENT  
• NECESSAIRE POUR PREPARER UNE BUTEE DENTAIRE
- (11) **1 651 656** (51) **C07F 9/58**  
(54) • PROCEDE POUR CONTROLLER LA STRUCTURE CRISTALLINE DU RISEDRO-NATE
- (11) **1 653 871** (51) **A61B 17/70**  
(54) • DISTRAKTIONSSCHRAUBE
- (11) **1 671 827** (51) **B60J 5/04**  
(54) • Aufprallträger für eine Fahrzeugtür mit verstärkter Lasche  
• Vehicle door beam with reinforced tab  
• Barre de renfort de porte de véhicule
- (11) **1 672 729** (51) **H01M 10/0567**  
(54) • NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DIESELBE VERWENDEND  
• NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME  
• SOLUTION ELECTROLYTIQUE NON-AQUEUSE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM L'UTILISANT
- (11) **1 675 032** (51) **G06F 21/24**  
(54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerpro-grammprodukt zur Schätzung von Sicher-heitsinformationen  
• A security information estimating appar-atus, a security information estimating method, and a corresponding computer program product  
• Appareil, procédé et produit informatisé d'estimation d'informations de sécurité
- (11) **1 675 206** (51) **H01M 10/36**  
(54) • FESTKÖRPERELEKTROLYT UND FEST-KÖRPERBATTERIE MIT DIESEM ELEKT-ROLYT  
• SOLID-STATE ELECTROLYTE AND ALL SOLID-STATE BATTERY USING SAME ELECTROLYTE  
• Electrolyte à l'état solide et batterie à l'état solide fonctionnant avec cet electrolyte
- (11) **1 685 344** (51) **F16L 13/02**  
(54) • DURCHFLUSSAUFNEHMERROHRANORD-NUNG UND VERFAHREN ZUR VERBIN-DUNG EINES ROHRS MIT EINEM BASISGLIED  
• ASSEMBLAGE DE TUBE A LA BASE D'UN DEBITMETRE ET PROCEDE CORRESPON-DANT
- (11) **1 688 125** (51) **A61K 6/083**  
(54) • Polymerisierbare Cyclopropylacrylate ent-haltende Zusammensetzung  
• Composition comprising polymerisable cyclopropylacrylates  
• Composition comprenant des cyclopropy-lacrylates polymérisables
- (11) **1 698 883** (51) **G01N 21/31**  
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Gesam-hämoglobinkonzentration in unverdünntem und unhämolyisiertem Vollblut  
• Method of determining total hemoglobin concentration in undiluted and unhemo-lyzed whole blood  
• Procédé de détermination de la concen-tration d'hémoglobine totale dans des échantillons de sang entier non-dilué et non-hémolysé
- (11) **1 700 103** (51) **G01N 27/04**  
(54) • SENSOREN MIT NANOFASERN AUS LEI-TENDEM POLYMER
- (11) **1 702 582** (51) **A61C 13/00**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von kundenge-bundenen orthodontischen Vorrichtungen
- Method for manufacturing customized orthodontic appliances  
• Procédé de fabrication de dispositifs orthodontiques adaptés à l'utilisateur
- (11) **1 707 952** (51) **G01N 27/414**  
(54) • Transistor à effet de champ sensible aux gaz comprenant un air gap et procédé pour sa fabrication
- (11) **1 711 305** (51) **B23P 11/00**  
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER NOCKENWELLE  
• METHOD FOR PRODUCING A CAMSHAFT  
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ARBRE À CAMES
- (11) **1 711 959** (51) **H01L 21/28**  
(54) • TRANSISTOR A DIELECTRIQUE DE GRILLE DOPÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **1 727 448** (51) **A47C 27/00**  
(54) • NAPPE NON-TISSEE STRATIFIEE IGNI-FUGE A GONFLANT VOLUMINEUX, ARTI-CLES CONTENANT LADITE NAPPE ET PROCEDES DE FABRICATION DE CETTE DERNIERE
- (11) **1 728 507** (51) **A61K 31/122**  
(54) • Verwendung von Vitamin K, um die Verkalkung der Blutgefäße rückgängig zu machen  
• Use of vitamin K for reversing calcification of blood vessels  
• Utilisation du vitamin K pour la reversifi-cation de la calcification des vaisseaux sanguins
- (11) **1 732 052** (51) **G06F 7/72**  
(54) • COMPUTERSYSTEM, COMPUTERPRO-GRAMM UND VERFAHREN ZUR ADDITION
- (11) **1 735 357** (51) **C08F 259/08**  
(54) • MATERIAUX PERFLUOROPOLYMERE-POLYMERE A COUPLAGE RADICALAIRE ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 739 204** (51) **C23C 24/08**  
(54) • Revêtement lisse haute température résis-tant à l'usure, réparable in situ
- (11) **1 741 138** (51) **H01L 25/065**  
(54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER INTEGRIERTEN SCHALTUNG UND MOBILTELEFON MIT DER INTEGRIERTEN SCHALTUNG  
• AN INTEGRATED CIRCUIT, A METHOD FOR MANUFACTURING THE INTEGRATED CIRCUIT, AND A MOBILE PHONE HAVING THE INTEGRATED CIRCUIT  
• CIRCUIT INTEGRE, PROCEDE DE FABRI-CATION DU CIRCUIT INTEGRE, ET TELE-PHONE MOBILE EQUIPE DUDIT CIRCUIT INTEGRE
- (11) **1 741 143** (51) **H01L 27/146**  
(54) • RÜCKSEITENDÜNNUNG VON BILD-ARRAY-EINRICHTUNGEN
- (11) **1 741 958** (51) **F16H 53/02**  
(54) • Nockenwelle und Herstellverfahren für eine Nockenwelle  
• cam shaft and manufacturing method for a cam shaft  
• Arbre à cames et procés de fabrication d'un arbre à cames
- (11) **1 745 583** (51) **H04L 1/18**  
(54) • PROCEDE, SYSTEME ET STATION DE COMMUNICATION DE PAQUETS DE DON-NEES UTILISANT ARQ

- (11) **1 751 506** (51) **G01F 23/284**  
(54) • TESTVORRICHTUNG FÜR EINE WELLENLEITER- FÜLLSTANDSMESSVORRICHTUNG IN EINEM CONTAINER
- (11) **1 755 590** (51) **A61K 31/402**  
(54) • KOMBINATION AUS GLYCOPYRROLAT UND EINEM BETA2-ADRENOCEPTOR-AGONIST  
• COMBINATION OF GLYCOPYRROLATE AND A BETA2 ADRENOCEPTOR AGONIST  
• COMBINAISON DE GLYCOPYRROLATE ET D'UN AGONISTE DE RECEPTEUR BETA2-ADRENERGIQUE
- (11) **1 756 019** (51) **C04B 35/565**  
(54) • BASISZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG REFRAKTÄRER FORMPRODUKTE AUF SIC-BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• BASE COMPOSITION FOR PRODUCING SHAPED REFRACTORY OBJECTS BASED ON SIC AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• COMPOSITION DE BASE POUR LA FABRICATION D'OBJETS REFRACTAIRES FACONNES A BASE DE SIC ET PROCEDE DE FABRICATION D'OBJETS MOULES CORRESPONDANTS
- (11) **1 762 406** (51) **B60H 1/24**  
(54) • Fahrzeug mit einem Lüftungssystem für die Scheiben und die Passagiersitze  
• Vehicle with a ventilation system for the windows and seats  
• Véhicule avec un système de ventilation pour les sièges et les vitres
- (11) **1 763 036** (51) **G11C 7/10**  
(54) • Halbleiterspeichervorrichtung, elektronische Vorrichtung, und Betriebsmoduseinstellverfahren
- (11) **1 764 027** (51) **A61B 1/00**  
(54) • Endoskop mit einer Einrichtung zum Aufrichten von Instrumenten  
• Endoscope with an instrument riser  
• Endoscope avec des moyens pour soulever des instruments
- (11) **1 775 636** (51) **G02B 7/00**  
(54) • Lithografischer Apparat mit Sensorhalterung  
• Lithographic apparatus with sensor mount  
• Appareil lithographique avec support de capteur
- (11) **1 775 784** (51) **H01M 2/10**  
(54) • BATTERY MODULE, BATTERY PACK, AND METHOD FOR PRODUCING THE BATTERY MODULE
- (11) **1 784 352** (51) **B65H 49/16**  
(54) • CONTINUOUS YARN DELIVERY CREEL
- (11) **1 786 988** (51) **E04B 1/16**  
(54) • Volles Wandelement aus zementstabilisierter Holzwolle, Verfahren zu seiner Herstellung und Bauverfahren zu seiner Anwendung  
• Full wall element of cement stabilised wood wool, method to produce it and building method using it  
• Élément de paroi pleine de laine de bois stabilisée au ciment, son procédé de fabrication et procédé de construction qui l'utilise
- (11) **1 792 390** (51) **H02M 7/797**  
(54) • CONVERTISSEUR DE PUISSANCE
- (11) **1 806 026** (51) **H04R 1/22**  
(54) • DOPPEL-MEMBRAN-LAUTSPRECHERBAUGRUPPEN MIT AKUSTISCHEN DURCHGÄNGEN UND Entsprechendes Mobiles Endgerät
- (11) **1 808 530** (51) **D21F 7/08**  
(54) • Pressfilz  
• Press felt  
• Feutre de presse
- (11) **1 812 374** (51) **C07C 69/60**  
(54) • NEUE SALZE VON FUMARSÄUREMONOALKYLESTERN UND DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG
- (11) **1 813 217** (51) **A61B 17/00**  
(54) • Vorrichtung zum Einspritzen eines Stoffs und zur Scheidung der Bestandteile eines Gemisches  
• Device for injecting material and separating material components  
• Dispositif pour l'injection d'un matériau et pour séparer les composants d'un mélange
- (11) **1 825 968** (51) **B25J 9/04**  
(54) • Kippbare Seilantriebseinheit für Kryomanipulatoren  
• Tilting unit driven by cables for cryomanipulators  
• Unité basculante entraînée par câbles pour cryomanipulateurs
- (11) **1 826 567** (51) **G01N 33/574**  
(54) • ARZNEIMITTEL ZUR DIAGNOSE VON DICKDARMKREBS UND ODER/DICKDARMPOLYPEN, BEOBACHTUNG DES POSTOPERATIVEN VERLAUFES, SOWIE REZIDIVÜBERWACHUNG  
• DRUG FOR DIAGNOSING COLON CANCER AND/OR COLON POLYP, OBSERVING POSTOPERATIVE COURSE AND MONITORING RECURRENCE
- (11) **1 826 636** (51) **G04B 19/24**  
(54) • APPAREIL HORAIRE MULTIFONCTION COMPRENANT UNE PLURALITE DE TYPES DE ROUAGES POUR LE DEPLACEMENT D'AIGUILLES
- (11) **1 830 407** (51) **H01L 27/22**  
(54) • Element mit magnetoresistivem Effekt und Herstellungsverfahren dafür  
• Magnetoresistance effect element and manufacturing method thereof  
• Élément à effet magnétorésistif et procédé pour sa fabrication
- (11) **1 839 629** (51) **A61F 13/15**  
(54) • Fastener orientation for packaged garments having refastenable seams
- (11) **1 840 635** (51) **G02F 1/1335**  
(54) • Herstellungsverfahren einer Flüssigkristallanzeige mit einem Dünnschichttransistormatrix  
• Method of manufacturing a liquid crystal display including a thin film transistor array  
• Méthode de fabrication d'un affichage à cristaux liquides comprenant une matrice de transistors à couche mince
- (11) **1 846 131** (51) **A63H 19/30**  
(54) • RAIL ELEMENT FOR A TOY RAILWAY
- (11) **1 857 122** (51) **C07K 14/11**  
(54) • Stabilisierte mRNA mit erhöhtem G/C-Gehalt, kodierend für ein virales Antigen  
• Stabilised mRNA with increased G/C content, coding for a viral antigen  
• ARNm stabilisé avec un contenu augmenté en G/C, codant pour un antigène virale
- (11) **1 858 366** (51) **A45D 40/26**  
(54) • VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON MAKEUP MITTELS EINES VIBRATIONSAPPLIKATORS  
• PROCEDE D'APPLICATION DE MAQUILLAGE AU MOYEN D'UN APPLICATEUR VIBRANT
- (11) **1 861 532** (51) **D06F 35/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINER WASCHMASCHINE  
• METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF A WASHING MACHINE
- (11) **1 863 084** (51) **H01L 23/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HERMETISCHEN DICHTABDECKUNG  
• METHOD FOR MANUFACTURE OF HERMETIC SEAL COVER  
• PROCEDE POUR FABRIQUER UN COUVERCLE DE FERMETURE HERMETIQUE
- (11) **1 864 305** (51) **H01F 29/04**  
(54) • Unter Last Stufenschalter  
• On-load tap changer  
• Commutateur d'échelons en charge
- (11) **1 867 514** (51) **B60K 11/06**  
(54) • Guidage d'air dans un compartiment moteur d'un véhicule
- (11) **1 874 042** (51) **H04N 5/225**  
(54) • BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG  
• IMAGING DEVICE, AND METHOD FOR CONTROLLING SAME  
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET PROCEDE POUR COMMANDER CELUI-CI
- (11) **1 876 820** (51) **H04N 5/92**  
(54) • Aufzeichnungsmedium, Wiedergabevorrichtung, Aufzeichnungsvorrichtung, Programm und Wiedergabeverfahren.  
• Recording medium, reproduction apparatus, recording method, program and reproduction method.  
• Support d'enregistrement, dispositif de reproduction, procédé d'enregistrement, programme et procédé de reproduction.
- (11) **1 881 714** (51) **H04W 76/02**  
(54) • Verfahren für Gruppenanrufe, Relais-MSK und Anker-MSK  
• Method for group calling, Relay-MSK and Anchor-MSK  
• Procédé pour appels de groupe, MSC relais et MSC ancre
- (11) **1 888 448** (51) **B66F 7/02**  
(54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR VERTIKALE, SCHRÄGE ODER HORIZONTALE BEWEGUNGEN.  
• SAFETY DEVICE FOR VERTICAL, OBLIQUE OR HORIZONTAL MOVEMENTS.  
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR DES MOUVEMENTS VERTICAUX, OBLIQUES OU HORIZONTAUX.
- (11) **1 895 584** (51) **H01L 23/433**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines wärmeleitenden Substrats mit Leiterrahmen und thermisch leitender Platte  
• Method of manufacturing a thermally conductive substrate with leadframe and heat radiation plate  
• Procédé de fabrication d'un substrat thermoconducteur avec grille de connexion et plaque de rayonnement thermique

- (11) **1 896 217** (51) **B23K 26/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METROLOGISCHEN PHASE-MASSENFERDIGUNG OHNE WESENTLICHE MATERIALABNAHME  
• METHOD OF MANUFACTURING METROLOGICAL PHASE SCALE WITHOUT SUBSTANTIAL REMOVAL OF MATERIAL  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRADUATIONS METROLOGIQUE DE PHASE SANS RETRAIT SENSIBLE DE MATÉRIAU
- (11) **1 897 329** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Mehrträger-CDMA-System  
• Multicarrier CDMA system  
• Système AMRC multiporteuse
- (11) **1 901 592** (51) **H05B 41/392**  
(54) • Electronic ballast with asymmetrical inverter actuation  
• Ballast électronique doté d'une commande à onduleur asymétrique
- (11) **1 902 684** (51) **A61B 18/16**  
(54) • System zur Neutralelektrodenüberwachung  
• System for return electrode monitoring  
• Système de surveillance d'une électrode de retour
- (11) **1 904 222** (51) **B01J 19/00**  
(54) • PROCÉDE ET INSTALLATION POUR LA CONDENSATION DE TRIOXYDE DE SOUFRE A PARTIR D'UN GAZ DE DEPART AYANT UNE TEMPERATURE ELEVEE
- (11) **1 906 464** (51) **H01L 41/053**  
(54) • Actuateur piézo-électrique doté d'une gaine, destiné à l'insertion dans un piézo-injecteur
- (11) **1 911 375** (51) **A47C 21/04**  
(54) • Matratze mit einer Lüftungsvorrichtung  
• Mattress having a ventilation device  
• Matelas avec un dispositif de ventilation
- (11) **1 911 941** (51) **F01L 13/00**  
(54) • Vorrichtung zur variablen Ventilsteuerung für einen Verbrennungsmotor  
• Mécanisme de commande de distribution variable pour moteur à combustion interne
- (11) **1 920 773** (51) **A61K 31/44**  
(54) • Thalidomide and dexamethasone for the treatment of tumors  
• Thalidomide et dexaméthasone pour le traitement des tumeurs
- (11) **1 924 609** (51) **C08F 2/00**  
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES HYDRO-ABSORBANTS
- (11) **1 926 453** (51) **A61F 2/06**  
(54) • Katheter zum Platzieren eines Stents  
• Catheter for Placement of a Stent  
• Cathéter pour le placement d'un stent
- (11) **1 927 328** (51) **A61F 2/30**  
(54) • Arthroskopisches unikondyläres Knieimplantationssystem  
• Arthroscopic unicompartmental knee implantation system  
• Système arthroscopique d'implantation de genou monocompartment
- (11) **1 935 494** (51) **B01L 3/00**  
(54) • Micropuce d'analyse totale et microsystème d'analyse totale
- (11) **1 940 445** (51) **A61K 38/17**  
(54) • AUS STAMMZELLEN ERHALTENER PARAKRINER FAKTOR H12 ZUR VERWENDUNG FÜR DIE VERRINGERUNG ZELLTODES ODER FÜR DIE REPARATUR VON GEWEBE
- STEM CELL DERIVED PARACRINE FACTOR H12 FOR USE IN REDUCING CELL DEATH OR ENHANCING TISSUE REPAIR  
• FACTEUR PARACRINE H12 DERIVE DE CELLULES SOUCHES POUR LA DIMINUTION DE LA MORT CELLULAIRE OU D'AMÉLIORER LA RÉPARATION DES TISSUS.
- (11) **1 947 868** (51) **H04Q 7/22**  
(54) • System and method for effectuating remote control of a network node by a user equipment (UE) device
- (11) **1 950 136** (51) **B65B 19/22**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Packung für Tabakerzeugnisse  
• Method of producing a package of tobacco articles  
• Procédé de production d'un paquet pour des articles de tabac
- (11) **1 952 160** (51) **G01N 33/68**  
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TRPV2-MODULATOREN  
• METHODS FOR IDENTIFYING MODULATORS OF TRPV2  
• MÉTHODES PERMETTANT D'IDENTIFIER LES MODULATEURS DE TRPV2
- (11) **1 954 404** (51) **B05B 11/00**  
(54) • Austragpumpe mit verstärkter flexibler Wandung  
• DELIVERY PUMP WITH A REINFORCED, FLEXIBLE WALL  
• Pompe de distribution à paroi flexible renforcée
- (11) **1 957 725** (51) **E04B 1/76**  
(54) • Innenverkleidungseinheit und Verfahren zur Wärme- und/oder Lärm- und Feuchtigkeitsisolierung in der Bauindustrie  
• Interior wall covering unit and procedure for heat-and/or noise and damp insulation in the construction industry  
• Unité d'habillage intérieur et procédure pour une isolation thermique et/ou phonique et contre l'humidité dans le secteur de la construction
- (11) **1 965 900** (51) **B01J 19/00**  
(54) • KRYSTALLISATIONSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN MIT TEMPERATURGESTEUERTEN ZONEN  
• CRYSTALLISATION APPARATUS AND METHOD WITH TEMPERATURE CONTROLLED ZONES  
• APPAREIL ET PROCÉDE DE CRYSTALLISATION AVEC ZONES TEMPERATURE REGULEES
- (11) **1 966 350** (51) **C10G 11/04**  
(54) • FCC VERFAHREN MIT BASISCHEM KATALYSATOR  
• FCC PROCESS WITH BASIC CATALYST  
• PROCÉDE FCC AVEC CATALYSEUR BASIQUE
- (11) **1 969 689** (51) **H02G 3/06**  
(54) • Elektrischer Durchgang zu einem Anschlussdosens-Verbindungssystem  
• Electrical conduit to junction box connection system  
• Système de connexion de conduit électrique à une boîte de raccordement
- (11) **1 970 320** (51) **B65D 23/08**  
(54) • Corps creux photo imprimable, procédé d'application d'une impression photographique
- (11) **1 972 343** (51) **A61K 36/73**  
(54) • Arzneimittel enthaltend Frauenmantel zur Behandlung von Endometritis, Vaginitis
- Medicine containing lady's mantle for treating endometritis, vaginitis  
• Médicament comprenant de l'alchémille pour le traitement de l'endométrie, de la vaginite
- (11) **1 979 583** (51) **F01L 3/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINEM VENTIL FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND DADURCH HERGESTELLTES VENTIL  
• METHOD FOR MAKING A COMBUSTION ENGINE VALVE, AND VALVE THUS OBTAINED
- (11) **1 981 376** (51) **A47J 19/02**  
(54) • APPAREILS DE TRAITEMENT D'ALIMENTS
- (11) **1 988 467** (51) **G06F 12/10**  
(54) • Traduction de mémoire virtuelle avec prédiction de pré-extraction
- (11) **1 997 572** (51) **B22D 17/28**  
(54) • Creuset de fonte doté d'un trop-plein pour une machine de coulée
- (11) **1 999 491** (51) **G01V 1/38**  
(54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER MOMENTANEN POSITION EINER AKUSTIKSEKTION EINER SCHLEPPANTENNE  
• METHOD FOR DETERMINING THE INSTANTANEOUS POSITION OF AN ACOUSTIC SECTION OF A TOWED ANTENNA  
• PROCÉDE DE DETERMINATION DE LA POSITION INSTANTANEE D'UNE SECTION ACOUSTIQUE D'UNE ANTENNE REMORQUEE
- (11) **2 001 637** (51) **B24C 7/00**  
(54) • STRAHLVORRICHTUNG FÜR PARTIKEL MIT DOSIERVORRICHTUNG  
• PARTICULATE MATERIAL BLASTING APPARATUS WITH A DOSING DEVICE  
• APPAREIL DE PROJECTION DE PARTICULES AVEC DISPOSITIF DE DOSAGE
- (11) **2 004 482** (51) **B64C 13/16**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FLIEGEN EINES FLUGZEUGS UM EINER FLUGZEUGACHSE  
• METHOD AND DEVICE FOR FLYING AN AIRCRAFT ABOUT AN AIRCRAFT AXIS
- (11) **2 009 689** (51) **H01L 21/8238**  
(54) • Halbleiterbauelement mit Gate-Elektroden mit unterschiedlicher Austrittsarbeit und seine Herstellungsmethode  
• Semiconductor device with dual work-function gate electrodes and its method of fabrication  
• Dispositif à semi-conducteur à électrodes de grille à double charge de travail et méthode de fabrication associée
- (11) **2 025 545** (51) **B60H 3/00**  
(54) • Verfahren zum Austausch des Filters einer Belüftungs-, Heizungs- und/oder Klimaanlage
- (11) **2 027 605** (51) **H01L 31/048**  
(54) • PHOTOVOLTAIKMODUL MIT MINDESTENS EINER KRISTALLINEN SOLARZELLE und Herstellungsverfahren dazu
- (11) **2 030 524** (51) **A45D 40/26**  
(54) • Abstreifer einer Kosmetikeinheit  
• Cosmetic unit wiper  
• Essoreur d'une unité cosmétique
- (11) **2 031 149** (51) **E04F 15/04**  
(54) • Laminatfußbodenpaneel  
• Laminate floor panel

- (11) **2 032 185** (51) **A61M 1/00**  
(54) • KASSETTE FÜR CHIRURGISCHE EIN-GRIFFE AM AUGE mit mindestens einer sich verjüngenden Führungsnute  
• OPTHALMIC SURGICAL CASSETTE comprising at least a tapered alignment slot  
• CASSETTE CHIRURGICALE OPHTHALMIQUE comprenant au moins une rainure de guidage se rétrécissante
- (11) **2 032 923** (51) **F25J 3/04**  
(54) • SYSTÈME DE SÉPARATION CRYOGÉNIQUE DE L'AIR
- (11) **2 041 453** (51) **F16H 25/20**  
(54) • KLAPPENSTELLMOTOR  
• VERIN DE VOLET
- (11) **2 048 137** (51) **C07D 277/46**  
(54) • Benzamid Derivate und ihre Verwendung als Glucokinase auslösende Wirkstoffe
- (11) **2 049 810** (51) **F16C 19/52**  
(54) • SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES POUR RACCORD TOURNANT
- (11) **2 049 942** (51) **G02F 1/153**  
(54) • HERSTELLUNG VON GEWÖLBTEN ELEKTROCHROMEN ANORDNUNGEN
- (11) **2 055 273** (51) **A61F 2/46**  
(54) • Kegelablösungswerkzeug
- (11) **2 056 485** (51) **H04B 1/707**  
(54) • Equipement utilisateur avec boucle de poursuite de code à normalisation de puissance automatique
- (11) **2 059 330** (51) **B01D 53/86**  
(54) • VERWENDUNG EINES OZONUMWANDLUNGSMITTELS ZUR INERTISIERUNG VON FLUGZEUGKRAFTSTOFFBEHÄLTER  
• USE OF AN OZONE CONVERSION MEANS IN AIRCRAFT FUEL TANK INERTING  
• UTILISATION D'UN MOYEN DE CONVERSION DE L'OZONE POUR LE INERTAGE D'UN RESERVOIR A CARBURANT D'AERONEF
- (11) **2 061 609** (51) **B21D 5/04**  
(54) • KINEMATISCHES SYSTEM ZUM FESTKLEMMEN VON HALBZEUGEN MITTELS PRESSEN FÜR Abkantpressen  
• SYSTÈME CINÉMATIQUE PERMETTANT DE SERRER PAR PRESSION DES PRODUITS SEMI-FINIS pour MACHINES DE PANNEAUTAGE
- (11) **2 064 299** (51) **C09J 153/02**  
(54) • COMPOSITION D'ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION À FORT POUVOIR ADHÉSIF TANGENTIEL
- (11) **2 073 726** (51) **A61B 17/15**  
(54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINES FEMORALEN KNEIPROTHESENGELLENKS  
• DEVICE FOR INSTALLING FEMORAL PROSTHETIC KNEE JOINT  
• DISPOSITIF DE PLACEMENT D'UNE ARTICULATION DE GENOU PROTHÉTIQUE FÉMORALE
- (11) **2 076 821** (51) **G04B 1/22**  
(54) • UHRWERK MIT KONSTANTDREHMOMENTÜBERTRAGUNG ZWISCHEN DER ENERGIEQUELLE UND DEM MECHANISCHEN OSZILLATOR  
• CLOCKWORK WITH CONSTANT-TORQUE TRANSMISSION BETWEEN THE POWER SOURCE AND THE MECHANICAL OSCILLATOR
- (11) **2 077 012** (51) **H04L 12/58**  
(54) • Verfahren, System und Datenverarbeitungsprogramm zum Nachrichtenaustausch in einem Mobilfunksystem  
• Method, system and computer program for exchanging messages in a mobile radio network  
• Procédé, système et programme informatique d'échange d'informations dans un système de radiocommunication mobile
- (11) **2 087 366** (51) **G01R 33/09**  
(54) • VERFAHREN ZUR DETEKTION DER LADUNGSTRÄGERSPINPOLARISATION UND VORRICHTUNG DAFÜR
- (11) **2 088 779** (51) **H04N 5/92**  
(54) • Aufzeichnungsgerät und -verfahren, Aufzeichnungsmedium und Wiedergabegerät und -verfahren.  
• Reproduction apparatus, reproduction method, recording medium, recording apparatus and recording method.  
• Appareil de lecture, procédé de lecture, support d'enregistrement, appareil d'enregistrement et procédé d'enregistrement.
- (11) **2 089 886** (51) **G11B 27/031**  
(54) • VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN SEGMENTIERUNG EINES VIDEOS IN VIDEOBILDFOLGEN UND ZUR AUSWAHL VON KEYFRAMES FÜR DAS AUFFINDEN VON BILDHALTEN UNTER EINBEZIEHUNG EINER SUBSHOT-DETEKTION
- (11) **2 091 206** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Bereitstellung von IP-Präfixen
- (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) **2 099 310** (51) **A23C 3/02**  
(54) • PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LAIT MOYENNE-LONGUE CONSERVATION ET APPAREIL POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ
- (11) **2 106 850** (51) **B01J 19/02**  
(54) • Dispositif et procédé de transformations chimiques et physiques
- (11) **2 107 268** (51) **F16F 9/04**  
(54) • Systèmes d'amortissement de vibrations d'une charge
- (11) **2 111 898** (51) **A62B 9/02**  
(54) • Ausatmungseinheit eines Atemgerätes
- (11) **2 112 256** (51) **D01D 5/24**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Hohlfaser-Spinndüse  
• Method for producing a hollow fibre spinning nozzle  
• Méthode pour la manufacture d'un filière à fibres de bois
- (11) **2 112 787** (51) **H04L 12/46**  
(54) • Transfert de données entre VLANs différents à l'aide d'adresses MAC
- (11) **2 115 261** (51) **E06B 9/174**  
(54) • Vorrichtung mit einem Rollladen, der um eine Trommel gewickelt werden kann  
• Device with a shutter which may be wound about a drum  
• Dispositif à volet enroulable autour d'un tambour
- (11) **2 117 263** (51) **H04W 48/20**  
(54) • Verfahren, drahtloses Telekommunikationsgerät und Computerprogramm zur Behandlung von Notrufen, die von einem drahtlosen Telekommunikationsgerät im "Out-of-Service"-Zustand initiiert wurden  
• Method, wireless telecommunications device and computer program for handling emergency calls initiated by a wireless telecommunications device being in out of service state  
• Procédé, dispositif de télécommunications sans fil et programme d'ordinateur pour traiter des appels d'urgence initiée par un dispositif de télécommunications sans fil opérant dans une condition "out of service"
- (11) **2 120 885** (51) **A61K 9/20**  
(54) • PRÉPARATION SOLIDE COMPRENANT 2-[[6-[(3R)-3-AMINO-1-PIPERIDINYL]-3,4-DIHYDRO-3-METHYL-2,4-DIOXO-1(2H)-PYRIMIDINYL]METHYL]-4-FLUOROBENZONITRILE
- (11) **2 121 596** (51) **C07D 207/416**  
(54) • SEL D'ATORVASTATINE-STRONTIUM ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE CONTENANT
- (11) **2 122 843** (51) **H04B 1/707**  
(54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Detektion einer nichtsynchroisierten Direktzugriffskanal-Präambel  
• Apparatus, method and computer program product for detecting non-synchronized random access channel preamble  
• Appareil, procédé et produit de programme d'ordinateur pour détecter un préambule de canal d'accès aléatoire non synchronisé
- (11) **2 124 111** (51) **G04B 17/06**  
(54) • Mécanisme évitant les variations de marche dues à la gravitation sur un dispositif réglant à balancier-spiral et pièce d'horlogerie munie d'un tel mécanisme
- (11) **2 125 612** (51) **C01B 17/16**  
(54) • REACTOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF HYDROGEN SULFIDE
- (11) **2 127 971** (51) **B60S 11/00**  
(54) • Rim with an arrester element  
• Jante dotée d'un élément de butée
- (11) **2 128 326** (51) **D06F 39/08**  
(54) • Dispositif d'évacuation de machine à laver dotée d'un clapet d'aération, procédé de fabrication correspondant et machine à laver dotée dudit dispositif
- (11) **2 129 368** (51) **A61K 31/167**  
(54) • KOMBINATION ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN  
• COMBINATION FOR USE IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS  
• Combinaison pour l'utilisation dans le traitement des inflammations
- (11) **2 130 056** (51) **G01R 33/05**  
(54) • SONDE MAGNÉTOMÉTRIQUE A VANNE DE FLUX

- (11) **2 130 960** (51) **D04B 15/06**  
(54) • Stricksystem mit einer nadelgetriebenen Abschlagplatte  
• Knitting system with a needle driven holding down sinker  
• Système de tricotage avec une platine d'abattage entraînée par une aiguille
- (11) **2 134 121** (51) **H04W 48/02**  
(54) • Serviceblockierung in einem zellularen Funksystem
- (11) **2 138 834** (51) **G01N 27/22**  
(54) • Testanordnung, Verfahren zur Herstellung eines Testkörpers, Verfahren zur Bestimmung eines Feuchtigkeitsgehalts bei der Isolierung eines Leistungstransformators beim Trocknen desselben  
• Arrangement, method for manufacturing of a test body, and method for determining a moisture content of the insulation of a power transformer during drying thereof  
• Agencement de test, procédé de fabrication d'un corps de test, et procédé pour déterminer un contenu de moisissure dans l'isolation d'un transformateur d'alimentation au cours de son séchage
- (11) **2 139 659** (51) **B29C 45/00**  
(54) • FLUIDE, INSBESONDERE KOSMETISCHE, MEDIZINISCHE, PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE ODER DERGLEICHEN ENTHALTENDE FLASCHEN  
• BOTTLES CONTAINING FLUIDS, PARTICULARLY COSMETIC, MEDICAL, PHARMACEUTICAL PRODUCTS OR THE LIKE  
• BOUTEILLES CONTENANT DES FLUIDES, EN PARTICULIER DES PRODUITS COSMÉTIQUES, MÉDICAUX, PHARMACEUTIQUES OU ANALOGUES
- (11) **2 142 832** (51) **F16L 1/20**  
(54) • PROCÉDE ET SYSTEME DE RACCORDEMENT DE TUBES PERMETTANT DE REALISER DES PIPELINES SOUS-MARINS ET NAVIRE DE POSE DE PIPELINES SOUS-MARINS, EQUIPE D'UN TEL SYSTEME
- (11) **2 153 511** (51) **H02M 1/42**  
(54) • STEUERUNG FÜR LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR MIT EINEM AUTOMATEN ZUM EINSTELLEN DES TASTVERHÄLTNISSSES EINES PWM-STEUERSIGNALS  
• POWER FACTOR CORRECTION CONTROLLER COMPRISING A FINITE STATE MACHINE TO ADJUST THE DUTY CYCLE OF A PWM CONTROL SIGNAL  
• CONTRÔLEUR DE CORRECTION DU FACTEUR DE PUISSANCE AVEC UN AUTOMATE À ÉTATS FINIS POUR RÉGLER LE RAPPORT CYCLIQUE D'UN SIGNAL DE COMMANDE À MODULATION PAR LARGEUR D'IMPULSION
- (11) **2 153 628** (51) **H04L 29/08**  
(54) • UTILISATION D'UNE INTERFACE DE PROGRAMMATION D'APPLICATIONS (API) POUR RÉTABLISSEMENT D'UNE LISTE DE BALAYAGE DANS UN RÉCEPTEUR SANS FIL
- (11) **2 155 365** (51) **B01D 53/94**  
(54) • MATERIAL ZUR SPEICHERUNG/ABGABE VON SAUERSTOFF SOWIE EIN DIESES MATERIAL ENTHALTENDER ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR
- (11) **2 155 527** (51) **B61B 12/00**  
(54) • Personenbeförderungsanlage mit Verriegelungsüberwachung  
• Passenger transport system with lock monitoring
- Système de transport de personnes avec surveillance de verrouillage
- (11) **2 164 516** (51) **A61K 39/395**  
(54) • SEQUENCE D'ADN ET PROTEIQUE D'ANTICORPS OPTIMISEE DESTINEE A AMELIORER LA QUALITE ET LE RENDEMENT DES PROTEINES DE FUSION D'ANTICORPS EXPRIMEES DE MANIERE BACTERIENNE
- (11) **2 174 742** (51) **B23K 10/00**  
(54) • Schneidvorrichtung mit wenigstens zwei unabhängig voneinander betätigbaren Stellantrieben
- (11) **2 176 456** (51) **D04B 15/02**  
(54) • SCHIEBER ZUR ÜBERTRAGUNG VON MASCHEN IN EINER RUNDSTRICKMASCHINE  
• POUSSOIR POUR TRANSFÉRER DES MAILLES DANS UNE MACHINE DE TRICOTAGE CIRCULAIRE
- (11) **2 177 302** (51) **B23K 26/36**  
(54) • Verfahren zum Abtragen von Schichtmaterial eines Schichtaufbaus mittels Laserstrahlung mit einem Hilfsgrabschritt und einem Abtragschritt
- (11) **2 187 700** (51) **H05B 6/70**  
(54) • Gargerät und Verfahren zum Einspeisen von Mikrowellen in einen Innenraum eines Gargeräts
- (11) **2 194 790** (51) **A01P 11/00**  
(54) • RODENTICIDAL MIXTURE
- (11) **2 204 723** (51) **G06F 3/033**  
(54) • Durchsichtige Koordinateneingabevorrichtung  
• Transparent coordinate input device  
• Dispositif d'entrée de coordonnées transparent
- (11) **2 206 487** (51) **A61J 7/04**  
(54) • An einen Tablettenbehälter zu befestigende Vorrichtung  
• Dispositif attachable à un conteneur de pilules
- (11) **2 206 494** (51) **A61K 9/00**  
(54) • Schäumbares Suspensionsgel
- (11) **2 206 558** (51) **B03C 1/22**  
(54) • Procédé et dispositif de séparation de particules de métaux ferrugineux libérées dans de particules de métaux non-ferrugineux libérées au moyen d'un aimant statique
- (11) **2 206 975** (51) **F24F 1/00**  
(54) • Inneneinheit einer Klimaanlage mit Positionserkennung für Personen im Raum  
• Indoor unit of an air conditioner with position detection of indoor person  
• Groupe intérieur d'un climatiseur avec détection de la position d'une personne à l'intérieur
- (11) **2 207 027** (51) **G01N 22/00**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung von Masse und Dichte und/oder zur Messung der Feuchte von portionierten Einheiten, wobei sie mittels eines Tragermaterials durch einen Mikrowellenresonator geführt werden
- (11) **2 207 217** (51) **H01L 51/05**  
(54) • Organischer Feldeffekttransistor mit organischem Dielektrikum  
• Transistor organique à effet champ avec une couche diélectrique organique
- 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) **0 872 080** (51) **H04L 9/32**  
(71) CQR Cert LLC, 300 E. 93rd Street, No 9D, New York, NY 10128, US
- (11) **0 877 196** (51) **F17C 13/02**  
(71) Linde LLC, 575 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (11) **0 906 053** (51) **A61H 23/04**  
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (11) **0 948 723** (51) **F17C 3/10**  
(71) MMR Technologies, Inc., 1400 North Shoreline Boulevard, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **0 983 494** (51) **G01M 3/00**  
(71) Teledyne Benthos, Inc., 48 Edgerton Drive, North Falmouth MA 02556-2826, US
- (11) **1 014 307** (51) **G06T 15/40**  
(71) Binary Services Limited Liability Company, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (11) **1 032 935** (51) **G11B 3/00**  
(71) TDK Electronics Corporation, 12 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US  
Sutherland, Michael, 4430 Pebblecreek Lane, Long Grove, IL 60047, US
- (11) **1 071 508** (51) **B01J 23/89**  
(71) Süd-Chemie Inc., 1600 W. Hill Street, P.O. Box 32370, Louisville Kentucky 40232-2370, US  
Süd-Chemie Catalysts Japan, Inc., 1-1, Yoyogi 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 082 405** (51) **C11D 9/02**  
(71) NanoGram Corporation, 49040 Milmont Drive, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 111 138** (51) **E02D 29/14**  
(71) TECNOCAS S.R.L., Strada Montecatini 99A, Modena, IT
- (11) **1 124 032** (51) **E05D 7/12**  
(71) WOODONE CO., LTD., 1-1, Mokuzaiko-Minami, Hatsuoka-shi Hiroshima-ken, JP
- (11) **1 137 789** (51) **C12N 15/82**  
(71) Phyton Holdings, LLC, 3909 Hulen Street, Fort Worth, TX 76107, US
- (11) **1 145 173** (51) **G06F 17/60**  
(71) Tribeka Limited, 7 Graphite Square, Vauxhall Walk Vauxhall Se 11 5EE, GB
- (11) **1 169 807** (51) **H04L 9/06**  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

- (11) **1 210 581** (51) **G01N 21/41**  
(71) TEXAS TECH UNIVERSITY, Box 42007, Lubbock, TX 79409-2007, US
- (11) **1 217 669** (51) **H01M 2/04**  
(71) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek Lane, Mount Kisco, NY 10549, US
- (11) **1 236 813** (51) **C23C 28/04**  
(71) Japan Atomic Energy Agency, 4-49, Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 319-1184, JP
- (11) **1 242 464** (51) **C08F 2/00**  
(71) TPC Group LLC, 5151 San Felipe, Suite 800, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 264 886** (51) **C12N 15/11**  
(71) Kirin Holdings Kabushiki Kaisha, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
- (11) **1 269 357** (51) **G06F 17/30**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 269 571** (51) **H01Q 13/02**  
(71) Ashoor, Fayek, Ekholmsvägen 230, 127 45 Skärholmen, SE
- (11) **1 276 878** (51) **C12N 15/63**  
(71) Medicyte GmbH, Im Neuenheimer Feld 581, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 291 110** (51) **B23H 7/06**  
(71) Agie Charmilles SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
- (11) **1 299 688** (51) **F42B 10/14**  
(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (11) **1 301 954** (51) **H01M 4/52**  
(71) NanoGram Corporation, 49040 Milmont Drive, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 303 259** (51) **A61K 9/16**  
(71) MAINELAB, 8, rue André Boquel, Parc Scientifique des Capucins, 49100 Angers, FR  
ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92210 Saint-Cloud, FR
- (11) **1 306 959** (51) **G06F 1/30**  
(71) Fuji Electric Systems Co., Ltd., 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 308 955** (51) **G11B 27/00**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 338 026** (51) **H01J 49/04**  
(71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG  
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA
- (11) **1 338 853** (51) **F24H 1/28**  
(71) Carbofuel S.r.l., Galleria del Corso, 4, 20122 Milano, IT
- (11) **1 348 707** (51) **C07D 487/04**  
(71) Ustav Experimentální Botaniky AV ČR, v.v.i. (Institute of Experimental Botany Academy of Sciences of the Czech Republic, PRO), Rosvojova 263, 165 02 Praha 6, CZ  
Univerzita Palackého v Olomouci, Krázkovského 8, 77147 Olomouc, CZ
- (11) **1 349 005** (51) **G03F 7/008**  
(71) Toyo Gosei Co., Ltd., 1603, Kamiyoden, Ichikawa-shi, Chiba 272-0012, JP
- (11) **1 351 662** (51) **A61K 7/48**  
(71) Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR  
Yves Saint-Laurent Parfums, 28-34, boulevard du Parc, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **1 356 068** (51) **C12N 15/82**  
(71) Phyton Holdings, LLC, 3909 Hulen Street, Fort Worth, TX 76107, US
- (11) **1 356 348** (51) **G03B 21/00**  
(71) Tessera North America, Inc., 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
- (11) **1 361 086** (51) **B60G 17/00**  
(71) Mando Corporation, 343-1, Manho-ri, Poseung-myun, Pyungtaek-si, Kyunggi-do, 451-820, KR
- (11) **1 363 167** (51) **G03F 7/42**  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward California 94545, US
- (11) **1 374 160** (51) **G06K 19/073**  
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50 quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 412 315** (51) **C07C 51/14**  
(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **1 412 610** (51) **E21B 23/00**  
(71) Plexus Ocean Systems Limited, Plexus House, Site 2 Burnside Drive, Dyce Aberdeen AB21 0HW, GB
- (11) **1 427 083** (51) **G06F 1/30**  
(71) Fuji Electric Systems Co., Ltd., 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 432 456** (51) **A61L 9/12**  
(71) CTR Consultoria Técnica e Representações, Lda., Loteamento Industrial da Murteira Lotes 23/24, 2135-301 Samora Correia, PT
- (11) **1 437 800** (51) **H01R 12/24**  
(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- (11) **1 438 344** (51) **C08G 18/08**  
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- (11) **1 452 830** (51) **G01C 19/04**  
(71) Business Everywhere SL, C/ Gabiria, 2-1° 9, 20305 Irún (Guipúzcoa), ES
- (11) **1 455 796** (51) **A61K 31/663**  
(71) Warner Chilcott Company, LLC, P.O. Box 1005 Union Street Km I.I. Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR
- (11) **1 456 314** (51) **C09J 5/06**  
(71) Berner Fachhochschule, Architektur, Holz und Bau BFH-AHB, Solothurnstrasse 102, 2504 Biel, CH
- (11) **1 457 061** (51) **H04Q 3/00**  
(71) FRANCE TELECOM, 6 Place d'Alleray, 75505 Paris Cedex 15, FR
- (11) **1 458 939** (51) **E03D 9/03**  
(71) Jeyes Group Limited, Brunel Way Thetford, Norfolk IP24 1HF, GB
- (11) **1 459 266** (51) **G07D 7/00**  
(71) Actilor GmbH, Am Haupttor / Gebäude 4301, 06237 Leuna, DE
- (11) **1 459 301** (51) **G11B 7/00**  
(71) Actilor GmbH, Am Haupttor / Gebäude 4301, 06237 Leuna, DE
- (11) **1 472 701** (51) **G21C 17/06**  
(71) AREVA NC, 33, rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **1 483 416** (51) **C12Q 1/70**  
(71) Monogram BioSciences, Inc., 345 Oyster Point Boulevard, San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 488 271** (51) **G02B 26/00**  
(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 513 661** (51) **B27K 3/12**  
(71) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, Lancaster Pennsylvania 17603, US
- (11) **1 514 985** (51) **E05C 3/24**  
(71) FTD Fahrzeugtechnik Dessau GmbH CTF, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau-Roßlau, DE
- (11) **1 516 984** (51) **E05B 53/00**  
(71) FTD Fahrzeugtechnik Dessau GmbH CTF, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau-Roßlau, DE
- (11) **1 519 396** (51) **H01H 71/08**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 535 930** (51) **C07K 16/18**  
(71) Mitsubishi Chemical Medience Corporation, 2-8, Shibaura 4-chome Minato-ku Tokyo 108-8559, JP
- (11) **1 537 345** (51) **F16H 25/22**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 540 524** (51) **G06F 17/30**  
(71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 540 738** (51) **H01L 29/82**  
(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 541 037** (51) **A23L 1/00**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
- (11) **1 545 170** (51) **H05K 1/11**  
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 546 892** (51) **G06F 12/14**  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 547 315** (51) **H04L 12/28**  
(71) Brocade Communications Systems, Inc., 1745 Technology Drive, San Jose, CA 95110, US

- (11) **1 547 564** (51) **A61G 7/057**  
(71) Invacare UK Operations Limited, South Road Bridgend Industrial Estate, Bridgend CF31 3PY, GB
- (11) **1 550 326** (51) **H04Q 7/20**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 551 449** (51) **A61K 39/00**  
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **1 553 378** (51) **F28F 9/02**  
(71) GNUTTI CIRILLO S.p.A., Via Ruca, 96, 25065 Lumezzane S.S., Brescia, IT
- (11) **1 553 686** (51) **H02M 3/158**  
(71) Thomson Broadcast & Multimedia AG, Spinnereistrasse 5, 5300 Turgi, CH
- (11) **1 554 782** (51) **H01R 4/66**  
(71) Konik, Jolanta, trading as Okter-Dobroziën Ul. Laczna 3, 46-375 Bzinica, PL
- (11) **1 563 232** (51) **F24J 2/00**  
(71) Arizona Public Service Company, 400 North Fifth Street, Phoenix AZ 85004, US
- (11) **1 563 483** (51) **G09G 5/02**  
(71) Genoa Color Technologies Ltd., P.O. Box 12209, Herzliya 46733, IL
- (11) **1 585 904** (51) **F16C 17/04**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 586 931** (51) **G02B 21/00**  
(71) FFEI Limited, Graphics House Boundary Way, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 7SU, GB
- (11) **1 587 988** (51) **E01C 19/28**  
(71) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE
- (11) **1 591 639** (51) **F01P 3/02**  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 604 309** (51) **G06F 17/30**  
(71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 604 643** (51) **A61K 7/40**  
(71) Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR  
Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 605 269** (51) **G01R 11/04**  
(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel, DE
- (11) **1 605 963** (51) **A61K 38/08**  
(71) Provid Pharmaceuticals, Inc., 671 U.S. Highway 1, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **1 607 081** (51) **A61K 8/58**  
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP  
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **1 610 932** (51) **B26F 1/20**  
(71) Pantex International S.p.A., Via Michelangelo, 18, 65100 Pescara (PE), IT
- (11) **1 611 313** (51) **E21B 33/138**  
(71) Oilflow Solutions Holdings Limited, Fairhurst, Douglas Bank House Wigan Lane, Wigan Lancashire WN1 2TB, GB
- (11) **1 620 137** (51) **A61L 9/12**  
(71) CTR Consultoria Técnica e Representações, Lda., Loteamento Industrial da Murteira Lotes 23/24, 2135-301 Samora Correia, PT
- (11) **1 622 710** (51) **B01J 19/24**  
(71) TPC Group LLC, 5151 San Felipe, Suite 800, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 625 546** (51) **G06T 7/00**  
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale CA 94086, US
- (11) **1 628 331** (51) **H01L 21/20**  
(71) TYCO ELECTRONICS (UK) LTD, Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB
- (11) **1 628 666** (51) **A61K 31/535**  
(71) NeuroGenetic Pharmaceuticals, Inc., 11772 Sorrento Valley Road, Suite 134, San Diego CA 92121, US
- (11) **1 629 305** (51) **G02B 6/34**  
(71) Luxtera, Inc., 2320 Camino Vida Roble, Carlsbad, CA 92011, US
- (11) **1 629 306** (51) **G02B 1/00**  
(71) Luxtera, Inc., 2320 Camino Vida Roble, Carlsbad, CA 92011, US
- (11) **1 638 226** (51) **H04H 1/00**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 649 762** (51) **A23L 1/304**  
(71) Taiyo Kagaku Co., Ltd., 800, Yamadacho Yokkaichi-shi, Mie-ken 512-1111, JP
- (11) **1 657 363** (51) **E01C 13/02**  
(71) AST Eis- und Solartechnik GmbH, Grossfeldstrasse 10-14, 6600 Reutte, AT
- (11) **1 658 101** (51) **A61L 2/08**  
(71) Bowen, John G., c/o Water for Health 3rd Floor, 19 Le Pollet, St Peter Port Guernsey GY1 1WG, GB
- (11) **1 668 801** (51) **H04B 7/26**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 672 398** (51) **G02B 6/34**  
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon, KR
- (11) **1 682 678** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., Shinjuku-Mitsui Building 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0449, JP  
HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Sciences Road, Irvine, CA 92617, US
- (11) **1 692 321** (51) **C22C 33/02**  
(71) Erasteel Kloster Aktiebolag, 815 82 Söderfors, SE
- (11) **1 693 860** (51) **H01F 5/02**  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
- (11) **1 695 894** (51) **B62D 6/00**  
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 698 327** (51) **A61K 9/00**  
(71) Verisfield (UK) Ltd., 8 Vironos str., 152 31 Halandri, GR
- (11) **1 698 770** (51) **F01P 3/02**  
(71) Ford Global Technologies, LLC, 600 Parklane Towers East, Dearborn MI 48126-2490, US
- (11) **1 703 271** (51) **G01N 21/27**  
(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE  
Sigma-Aldrich GmbH, Industriestrasse 25, 9470 Buchs, CH
- (11) **1 710 768** (51) **G08G 1/0968**  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 711 102** (51) **A61B 5/02**  
(71) Spirocor Ltd., Technology Park POB 701, 20692 Yoqneam, IL
- (11) **1 711 248** (51) **B01D 53/26**  
(71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Venootschap, Boomssesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
- (11) **1 712 667** (51) **D04H 1/54**  
(71) Pantex International S.p.A., Via Michelangelo, 18, 65100 Pescara (PE), IT
- (11) **1 715 509** (51) **H01L 21/208**  
(71) JSR Corporation, Shiodome Sumitomo Building 9-2, Higashi Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8640, JP
- (11) **1 718 257** (51) **A61F 13/00**  
(71) ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169, US
- (11) **1 729 949** (51) **B29C 70/44**  
(71) ESORO AG, Tämperlistrasse 10, 8117 Fällanden, CH
- (11) **1 736 554** (51) **C12Q 1/68**  
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 738 426** (51) **H01M 4/68**  
(71) Akkumulatorenfabrik Moll GmbH & Co. KG, Angerstrasse 50, 96231 Bad Staffelstein, DE
- (11) **1 738 566** (51) **H04M 1/00**  
(71) RPX Corporation, One Market Plaza Steuart Tower Suite 700, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **1 741 277** (51) **H04M 3/42**  
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
Orange SA, 50 George Street, London W1U 7DZ, GB
- (11) **1 743 628** (51) **A61Q 19/08**  
(71) SIMER, Venelle du Carros, 29480 Le Relecq Kerhuon, FR  
Université de Bretagne Occidentale, 3, rue des Archives, 29200 Brest, FR

- (11) **1 749 608** (51) **B23H 7/04**  
(71) Agie Charmilles AG, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH  
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH
- (11) **1 750 528** (51) **A23L 1/305**  
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
INSTITUT EUROPEEN DE BIOLOGIE CELLULAIRE, 18, avenue de l'Europe, 31520 Ramonville Saint-Agne, FR  
Université de Montpellier I, 5, Boulevard Henri IV, 34006 Montpellier Cedex 1, FR  
Université Montpellier 2 Sciences Et Techniques, Place Eugène Bataillon, 34000 Montpellier, FR
- (11) **1 752 604** (51) **E06B 9/17**  
(71) Alphacan, Espace Lumiere, Bâtiment 4 51, Bd de la République BP 10019, 78401 Chatou Cedex, FR
- (11) **1 754 942** (51) **F24J 2/16**  
(71) NOVATEC BioSol AG, Herrenstrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **1 757 688** (51) **C12N 15/09**  
(71) BioComber Co. Ltd, YSK Watanabe 4-33-16, Sengoku, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0011, JP
- (11) **1 757 752** (51) **E04F 21/00**  
(71) Axia Acquisition Corporation, 3305 Breckinridge Boulevard, Duluth, GA, US
- (11) **1 757 856** (51) **F21S 6/00**  
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE
- (11) **1 761 003** (51) **H04M 1/57**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 763 655** (51) **G01C 19/00**  
(71) Ranko IP Series of Ranko LLC, 17 Presidential Drive, Oak Ridge TN 37830, US
- (11) **1 764 105** (51) **A61K 36/00**  
(71) Medice Pharma GmbH & Co. KG, Kuhloweg 37, 58638 Iserlohn, DE
- (11) **1 771 376** (51) **C01B 3/26**  
(71) Air Liquide Process & Construction, Inc., 2700 Post Oak Boulevard, Suite 1800, Houston, TX 77056, US  
Sud-Chemie, Inc., 1600 West Hill Street, Louisville, KY 40210, US
- (11) **1 772 518** (51) **C12N 15/82**  
(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
- (11) **1 772 842** (51) **G09G 3/28**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 772 981** (51) **H04H 1/00**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 774 718** (51) **H04L 12/28**  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 775 865** (51) **H04H 1/00**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 776 780** (51) **H04B 7/26**  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 778 609** (51) **C07C 29/149**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
- (11) **1 779 038** (51) **F23D 14/02**  
(71) Char-Broil, LLC, 1442 Belfast Avenue, Columbus, GA 31904, US
- (11) **1 779 570** (51) **H04J 11/00**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (11) **1 781 727** (51) **C08J 7/06**  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) PL NL MC LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT RO PT SE SI SK TR
- (11) **1 800 611** (51) **A61B 17/12**  
(71) Conceptus, Inc., 331 East Evelyn Avenue, Mountain View, CA 94041-1530, US
- (11) **1 802 728** (51) **C09K 11/79**  
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
Korea Research Institute of Chemical Technology, 100 Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
- (11) **1 803 162** (51) **H01L 33/00**  
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
- (11) **1 804 852** (51) **A61M 1/06**  
(71) Medela Holding AG, Lattichstrasse 4, 6340 Baar, CH
- (11) **1 805 131** (51) **C07C 215/40**  
(71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
- (11) **1 805 243** (51) **C08G 63/183**  
(71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 810 684** (51) **A61K 35/10**  
(71) Nobel Limited Liability Company, 271 Obukhovskoy Oborony prospect, office 809, St. Petersburg, 193012, RU  
Shipov, Valery Pavlovich, 43-1-78 Marshala Zhukova prospect, St.Petersburg, 198330, RU
- (11) **1 814 956** (51) **C09D 163/10**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
- (11) **1 817 083** (51) **A62C 3/00**  
(71) Tyco Fire Products LP, 451 N. Cannon Avenue, Lansdale Pennsylvania 19446, US
- (11) **1 817 085** (51) **A62C 37/08**  
(71) Tyco Fire Products LP, 451 N. Cannon Avenue, Lansdale Pennsylvania 19446, US
- (11) **1 817 476** (51) **E21B 19/00**  
(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer, Suite 700, Houston TX 77042, US
- (11) **1 817 479** (51) **E21B 19/22**  
(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston TX 77042, US
- (11) **1 817 571** (51) **G01N 21/55**  
(71) Renishaw Diagnostics Limited, 107 George Street, Edinburgh EH2 3ES, GB
- (11) **1 818 015** (51) **A61B 6/00**  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 819 294** (51) **A61C 17/06**  
(71) Moe, Fridthjof, Ellevn. 6, 1440 Drøbak, NO
- (11) **1 820 802** (51) **C07F 7/08**  
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR
- (11) **1 824 990** (51) **C12P 7/00**  
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **1 824 998** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Genoplane-Valor, 28 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 825 140** (51) **F03D 3/02**  
(71) Windworks Engineering Limited, Cassandra Centre, 2nd Floor 29 Theklas Lyssioti Street, 3731 Limassol, CY
- (11) **1 827 134** (51) **A23L 1/237**  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(71) 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
- (11) **1 838 886** (51) **C22C 21/04**  
(71) Cast Centre Pty., Ltd., Department of Mining, Minerals and Materials Engineering, The University of Queensland, Level 1 Frank White Building Cooper Road, St. Lucia, Queensland 4067, AU
- (11) **1 839 851** (51) **B32B 27/32**  
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
SanTerra Co., Ltd, 3-1 Toyo 4-chome, Koto-ku Tokyo 135-0016, JP
- (11) **1 841 902** (51) **C30B 25/18**  
(71) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (11) **1 854 885** (51) **C12N 15/31**  
(71) Merck Serono Biodevelopment, 37 rue Saint-Romain, 69008 Lyon, FR
- (11) **1 855 556** (51) **A44C 17/00**  
(71) International Gemstone Registry Inc., 790 Dairy Road, Kamloops BC V2B 8N5, CA

- Bourliaguet, Bruno, 651 Richelieu Street, Apt. 2, Quebec, Quebec G1R 1K6, CA  
Levesque, Marc, 128 de la Modiste Street, St-Augustin-de-Desmaures, Quebec G3A 2L2, CA  
Cournoyer, Alain, 42 East, Rene-Levesque Boulevard Apt. 1, Quebec, Quebec G1R 2B1, CA  
Cantin, Daniel, 1452 Milton Street, Sainte-Foy, Quebec G2G 1T5, CA  
Champagne, Yves, 2360 Nicolas-Pinel Street, Apt. 522, Sainte-Foy, Quebec G1V 4G6, CA  
Barron, Wes, 790 Dairy Road, Kamloops, British Columbia V2B 8N5, CA
- (11) **1 860 675** (51) **H01H 71/30**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 877 143** (51) **A62B 1/22**  
(71) Hutchinson, Colin, Ty Cariad Springfield Lane Fleet Hampshire GU51 4AH, GB
- (11) **1 878 355** (51) **A46B 3/06**  
(71) GB BOUCHERIE, Stuienbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 879 745** (51) **B32B 33/00**  
(71) Propex Operating Company, LLC, 6025 Lee Highway, Suite 306, Chattanooga, TN 37421, US
- (11) **1 887 597** (51) **H01H 13/83**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 891 560** (51) **G06F 17/50**  
(71) FutureWei Technologies, Inc., 1700 Alma Drive Suite 500, Plano, Texas 75075, US
- (11) **1 894 218** (51) **H01H 71/52**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 895 666** (51) **H03M 13/29**  
(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
- (11) **1 896 317** (51) **B62D 53/08**  
(71) Jost-Werke GmbH, Siemensstraße 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
- (11) **1 896 872** (51) **G01S 17/00**  
(71) C-Dax Limited, 145 Harts Road Turitea, RD4, Palmerston North 4474, NZ  
MASSEY UNIVERSITY, Turitea Drive, Rd 4, Palmerston North 4474, NZ
- (11) **1 899 459** (51) **C12N 5/08**  
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
TxCell S.A., Allée de la Nertière, les Cardoulines, 06560 Valbonne, FR
- (11) **1 900 593** (51) **B61G 11/06**  
(71) FTD Fahrzeugtechnik Dessau GmbH CTF, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau-Roßlau, DE
- (11) **1 901 632** (51) **A46D 3/04**  
(71) GB BOUCHERIE, Stuienbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 902 453** (51) **H01G 5/16**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 904 938** (51) **G06F 17/30**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Espoo, FI
- (11) **1 910 889** (51) **G02C 7/02**  
(71) Laboratoire Precilens, 18, rue de Monttesuy, 75007 Paris, FR
- (11) **1 912 669** (51) **A61K 38/28**  
(71) Cebix Inc, 1298 Prospect Street, Suite 2A, La Jolla CA 92037, US
- (11) **1 912 728** (51) **B01F 5/04**  
(71) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US  
Boticki, John A., 5834 Sunset Boulevard, Racine, WI 53406, US  
Bournoville, James L., 1107 Cedar Creek Street, Racine, WI 53402, US
- (11) **1 913 793** (51) **H04R 25/00**  
(71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 917 025** (51) **A61K 38/28**  
(71) Cebix Inc, 1298 Prospect Street, Suite 2A, La Jolla CA 92037, US
- (11) **1 917 458** (51) **F16H 25/20**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 917 886** (51) **A46D 3/05**  
(71) GB BOUCHERIE, Stuienbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 925 748** (51) **E02D 5/18**  
(71) Olivier Funderingstechnieken nv, Schaabruggestraat 26, 8800 Rumbekke, BE
- (11) **1 934 726** (51) **G06F 9/445**  
(71) Digisensory Technologies Pty Ltd., 3 Applebee Street, St Peters, NSW 2044, AU
- (11) **1 937 550** (51) **B63H 25/00**  
(71) CWF Hamilton & Co Limited, 20 Lunns Road Middleton, Christchurch 8024, NZ
- (11) **1 940 786** (51) **C07D 205/04**  
(71) Arrow Therapeutics Limited, 15 Stanhope Gate, London W1K 1LN, GB
- (11) **1 943 020** (51) **B02C 4/12**  
(71) Norco Attachments, LLC, 800 Nicollet Mall, Suite 1150, Minneapolis, MN 55402, US
- (11) **1 943 394** (51) **E04B 2/02**  
(71) LCT GesmbH, Kühwiesen 13a, 8181 St. Ruprecht an der Raab, AT
- (11) **1 945 340** (51) **B01F 17/00**  
(71) H.C. Carbon GmbH, Allersberger Strasse 185/A4, 90461 Nürnberg, DE
- (11) **1 954 544** (51) **B61K 9/12**  
(71) GANTHA, 12 Boulevard Chasseigne, 86000 Poitiers, FR
- (11) **1 956 346** (51) **G01D 13/00**  
(71) ProVita Verwaltung GmbH, Haingruendauer Strasse 87, 63584 Gruendau, DE
- (11) **1 956 677** (51) **H01Q 1/12**  
(71) SISVEL Technology Srl., Via Castagnole, 59, 10060 None (Torino), IT
- (11) **1 957 982** (51) **G01N 33/543**  
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (11) **1 960 843** (51) **G04B 3/04**  
(71) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH  
CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **1 960 847** (51) **G04F 7/08**  
(71) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH  
CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **1 968 981** (51) **C07D 491/052**  
(71) SUPRATEK PHARMA, INC., 215 Bouchard Boulevard Suite 1315-Dorval, Quebec H9S 1A9, CA
- (11) **1 970 179** (51) **B28B 23/00**  
(71) LCT GesmbH, Kühwiesen 13a, 8181 St. Ruprecht an der Raab, AT
- (11) **1 972 044** (51) **H02G 3/08**  
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (11) **1 973 018** (51) **G05B 19/042**  
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **1 973 707** (51) **B25H 1/04**  
(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 974 070** (51) **C23C 2/30**  
(71) Teck Metals Ltd., Suite 3300 550 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 0B3, CA
- (11) **1 976 463** (51) **A61F 2/66**  
(71) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **1 976 599** (51) **A62B 7/08**  
(71) OxySsure Systems, Inc., 10880 John W. Elliott Road, Suite 600, Frisco, TX 75034, US
- (11) **1 979 418** (51) **C09C 1/02**  
(71) COATEX, 35 rue Ampère, 69730 Genay, FR
- (11) **1 981 307** (51) **H04Q 7/38**  
(71) FRANCE TELECOM, 6 Place d'Alleray, 75505 Paris Cedex 15, FR
- (11) **1 983 849** (51) **A23L 1/305**  
(71) Innova Food AB, E. Östman Äppelvägen 15, 247 47 Flyinge, SE
- (11) **1 986 790** (51) **B05C 21/00**  
(71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US
- (11) **1 987 346** (51) **G01N 21/03**  
(71) GAS SENSING SOLUTIONS LIMITED, 60 Grayhill Road, Westfield North Courtyard Cumbernauld Glasgow City G68 9HQ, GB
- (11) **1 994 478** (51) **G06F 17/30**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 995 459** (51) **F04B 9/14**  
(71) Axia Acquisition Corporation, 3305 Breckinridge Boulevard, Duluth, GA, US
- (11) **1 997 836** (51) **C08F 110/10**  
(71) TPC Group LLC, 5151 San Felipe, Suite 800, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 997 837** (51) **C08F 110/10**  
(71) TPC Group LLC, 5151 San Felipe, Suite 800, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 998 127** (51) **F26B 5/04**  
(71) Lealesa Quality SL, C/ Aribau, 195, 1r D, 08021 Barcelona (Barcelona), ES  
Sociedad Científica de Peritos L-Tron, C/ Butlerova 30-100, Moscú, RU

- (11) **1 998 128** (51) **F26B 5/04**  
(71) Lealesa Quality SL, C/ Aribau, 195, 1r D, 08021 Barcelona (Barcelona), ES  
Sociedad Científica de Peritos L-Tron, C/ Butlerova 30-100, Moscú, RU
- (11) **2 000 543** (51) **C12Q 1/68**  
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES  
FUNDACIÓ PRIVADA CLÍNICA PER A LA RECERCA BIOMÈDICA, Villarroel 170, 08036 Barcelona, ES
- (11) **2 000 635** (51) **F01K 17/06**  
(71) Lealesa Quality SL, C/ Aribau, 195, 1r D, 08021 Barcelona (Barcelona), ES  
Sociedad Científica de Peritos L-Tron, C/ Butlerova 30-100, Moscú, RU
- (11) **2 002 279** (51) **G01S 5/06**  
(71) Integral Systems, Inc., 5000 Philadelphia Way, Lanham, MD 20706-4417, US
- (11) **2 003 369** (51) **F16H 3/08**  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (11) **2 009 027** (51) **C07K 16/28**  
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
LA JOLLA INSTITUTE FOR ALLERGY AND IMMUNOLOGY, 9420 Athena Circle, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **2 019 556** (51) **H04Q 3/00**  
(71) FRANCE TELECOM, 6 Place d'Alleray, 75505 Paris Cedex 15, FR
- (11) **2 021 639** (51) **F16B 25/10**  
(71) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE  
(84) DE  
(71) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7004 Chur, CH  
(84) SE RO PT PL NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT TR SK SI
- (11) **2 024 653** (51) **F16C 33/60**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 027 605** (51) **H01L 31/048**  
(71) SITEC Solar GmbH, Nauenerstrasse 34, 16816 Neuruppin, DE
- (11) **2 030 202** (51) **G11B 11/10**  
(71) Stichting Katholieke Universiteit, Comeniuslaan 4, 6525 HP Nijmegen, NL  
Rasing, Theodorus Henricus Maria, Berg En Dalseweg 456, 6523 LR Nijmegen, NL  
Kiriliouk, Andrei Ivanovitch, Het Halster 53, 6581 JK Malden, NL  
Kimel, Alexey Voldemarovitsj, Zwanenveld 37-71, 6538 XW Nijmegen, NL  
Stanciu, Claudiu Daniel, Muzenplaats 123, 6525 JB Nijmegen, NL  
Hansteen, Fredrik, Nijmeegsebaan 29, 6561 KE Groesbeek, NL  
Itoh, Akiyoshi, 123-1 Kohya, Matsudoshi Chiba 270-0017, JP  
Tsukamoto, Arata, Urban-city 10d 8-7-20 Narashino-dai, Funabashi Chiba 274-0063, JP
- (11) **2 033 361** (51) **H04L 12/00**  
(71) Audinate Pty Limited, Level 4 223 Anzac Parade, Kensington, NSW 2052, AU
- (11) **2 036 926** (51) **C07K 16/46**  
(71) Affitech Research AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
- (11) **2 040 572** (51) **A41F 1/00**  
(71) Fidlock GmbH, Prinzenstrasse 10a, 30159 Hannover, DE
- (11) **2 043 475** (51) **A44B 11/25**  
(71) Fidlock GmbH, Prinzenstrasse 10a, 30159 Hannover, DE
- (11) **2 047 861** (51) **A61K 39/21**  
(71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 054 843** (51) **G06K 9/40**  
(71) MELA Sciences, Inc., 50 South Buckhout Street, Suite 1, Irvington, NY 10533, US
- (11) **2 055 308** (51) **A61K 38/00**  
(71) Genomix Co., Ltd., 3 FL. Saito Biotechnology Incubator 7-7-15, Saito-Asagi Ibaraki-City, Osaka 567-0085, JP  
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (11) **2 061 353** (51) **A44B 21/00**  
(71) Fidlock GmbH, Prinzenstrasse 10a, 30159 Hannover, DE
- (11) **2 064 009** (51) **B21D 1/14**  
(71) Vehicle Service Group, LLC, 2700 Lanier Drive, Madison, IN 47250, US
- (11) **2 065 077** (51) **A63B 7/08**  
(71) Helfrich, Jörg, Eichhornstrasse 19, 78464 Konstanz, DE  
Müller, Tillmann, Eichhornstrasse 19, 78464 Konstanz, DE
- (11) **2 071 352** (51) **G01S 3/786**  
(71) The Technology Partnership PLC, Melbourn Science Park Cambridge Road, Royston, Herts SG8 6EE, GB
- (11) **2 073 946** (51) **B22F 1/00**  
(71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 074 550** (51) **G06K 9/00**  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (11) **2 075 161** (51) **B60R 11/02**  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Boretti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **2 078 455** (51) **A01H 5/00**  
(71) Phytion Holdings, LLC, 3909 Hulen Street, Fort Worth, TX 76107, US
- (11) **2 081 050** (51) **G01S 13/87**  
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB  
(84) GB  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP  
(84) DE FR
- (11) **2 084 460** (51) **F24C 3/04**  
(71) Char-Broil, LLC, 1442 Belfast Avenue, Columbus, GA 31904, US
- (11) **2 085 934** (51) **G07C 9/00**  
(71) BEKEY APS, Gladsaxe Møllevvej 28, 2800 Søborg, DK
- (11) **2 086 146** (51) **H04L 1/00**  
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL  
(84) FR  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP  
(84) HU GR GB FI ES EE DK DE CZ CY LI CH BG BE PL NL MC LV LU LT IT IS IE AT PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 062** (51) **C09K 8/588**  
(71) Oilflow Solutions Holdings Limited, Fairhurst, Douglas Bank House Wigan Lane, Wigan Lancashire WN1 2TB, GB
- (11) **2 087 778** (51) **H05H 1/24**  
(71) Mattson Technology Inc., 2800 Bayview Drive, Fremont, California 94538, US
- (11) **2 089 662** (51) **F24J 2/46**  
(71) NOVATEC BioSol AG, Herrenstrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **2 091 531** (51) **A61K 31/4025**  
(71) Congenia S.r.l., Via Giovannino De'Grassi, 11, 20123 Milano, IT
- (11) **2 093 108** (51) **B60R 13/02**  
(71) MKU GmbH, Kampweg 9, 27419 Sittensen, DE
- (11) **2 096 051** (51) **B65G 17/12**  
(71) vR handling sa, Les Rondez 17, 2800 Delémont, CH
- (11) **2 103 197** (51) **H05H 1/24**  
(71) Mattson Technology Inc., 2800 Bayview Drive, Fremont, California 94538, US
- (11) **2 104 196** (51) **H02G 3/10**  
(71) ProVita Verwaltung GmbH, Haingruendauer Strasse 87, 63584 Gruendau, DE
- (11) **2 110 458** (51) **C23C 16/04**  
(71) Messier-Bugatti, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (11) **2 111 517** (51) **F21K 7/00**  
(71) Emde Projects GmbH, Friedberger Landstrasse 645, 60389 Frankfurt, DE
- (11) **2 112 946** (51) **A63B 5/11**  
(71) FWT (UK) Limited, 381 Kingsway Hove BN3 4QD, GB
- (11) **2 113 345** (51) **B25J 15/08**  
(71) SCHUNK Intec K.K., 45-28, Sannoh 3-chome, Ota-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 114 113** (51) **H05K 1/02**  
(71) Agie Charmilles AG, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH  
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH
- (11) **2 115 663** (51) **G06K 9/00**  
(71) Intelesens Limited, 4 Heron Road Belfast BT3 9LE, GB
- (11) **2 115 664** (51) **G06K 9/00**  
(71) MELA Sciences, Inc., 50 South Buckhout Street, Suite 1, Irvington, NY 10533, US
- (11) **2 120 998** (51) **A61K 38/18**  
(71) HanAll Biopharma Co., Ltd., 400-1 Sangseodong Daedeok-gu, Daejeon 306-120, KR

- (11) **2 122 144** (51) **F02D 41/00**  
(71) G-Volution Limited, C/o Thorne Lancaster Dalker 8th Floor Aldwych House, London WC2B 4HN, GB  
Fritch Limited, 97 The Maltings, Great Dunmow, Essex CM6 1BY, GB
- (11) **2 122 245** (51) **F23C 6/04**  
(71) EXEL 2 S.R.L., Località San Polo 30, 52100 Arezzo, IT
- (11) **2 126 609** (51) **G01T 1/29**  
(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (11) **2 130 515** (51) **A61C 11/08**  
(71) Y.T. Dental Solutions Ltd, 43 Ha Aliya Hashnia no. 126, 58002 Azur, IL
- (11) **2 132 419** (51) **F01L 13/00**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 132 783** (51) **H01L 31/042**  
(71) Wuxi Suntech Power Co., Ltd., 17-6 Chang Jiang South Road, New District Wuxi Jianguo 214-028, CN
- (11) **2 133 636** (51) **F25B 15/00**  
(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
- (11) **2 138 575** (51) **C12N 9/96**  
(71) Mersana Therapeutics, Inc., 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US  
Beth Israel Deaconess Medical Center, 28 Alton Street, Brookline MA 02446, US
- (11) **2 138 606** (51) **C23C 22/53**  
(71) PanGang Group Research Institute Co., Ltd., High-tech District (Western) tannoy Road on the 1st Chengdu, Sichuan Province 611731, CN  
Pangang Group Co., Ltd, Xiangyang Village East District Panzhuhua, Sichuan 617067, CN  
Pangang Group Panzhuhua Iron & Steel Research Institute Co., Ltd., Bingcaogang taoyuan Road 90 Panzhuhua, Sichuan Province 617000, CN
- (11) **2 144 705** (51) **B05B 11/04**  
(71) Kisling AG, Motorenstrasse 102, 8620 Wetzikon, CH
- (11) **2 144 924** (51) **C07K 14/315**  
(71) MinervaX Aps, C/o Seed Capital Denmark Diplomvej 381, 2800 Kongens Lyngby, DK
- (11) **2 147 116** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Defiante Farmacêutica, S.A., Rua da Alfandega, no. 78, 3, Funchal 9000-059, PT
- (11) **2 149 382** (51) **A61K 45/00**  
(71) Organ Technologies Inc., 2, Kandatsukamachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048, JP
- (11) **2 150 311** (51) **A61N 1/36**  
(71) MUW-Forschungsservice und-beteiligungs GmbH, Spitalgasse 23, 1090 Wien, AT
- (11) **2 150 493** (51) **C01B 33/12**  
(71) Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210, US  
Ferrari, Mauro, 16C West Oak Drive, Houston, TX 77056, US
- (11) **2 154 598** (51) **G06F 3/045**  
(71) Korea Electrotechnology Research Institute, 28-1 Seongju-dong, Changwon-si Gyeong-sangnam-do, KR
- (11) **2 155 099** (51) **A61B 18/18**  
(71) MELA Sciences, Inc., 50 South Buckhout Street, Suite 1, Irvington, NY 10533, US
- (11) **2 155 373** (51) **B01F 15/02**  
(71) Foresight Processing, LLC, 1301 W. Geneva Drive, Tempe, AZ 85282, US
- (11) **2 157 471** (51) **G02C 7/10**  
(71) Melcor Inc., 341 Deloraine Avenue, Toronto, ON M5M 2B7, CA
- (11) **2 161 449** (51) **F04B 19/00**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **2 161 516** (51) **F24J 2/07**  
(71) NOVATEC BioSol AG, Herrenstrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **2 174 916** (51) **C03B 19/12**  
(71) Universite Des Sciences Et Technologies De Lille, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve d'Ascq Cedex, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 176 133** (51) **B65D 47/24**  
(71) Kisling AG, Motorenstrasse 102, 8620 Wetzikon, CH
- (11) **2 178 777** (51) **B65G 47/24**  
(71) FPS Food Processing Systems B.V., Burge-meester G.J.F. Tijdemansstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
- (11) **2 179 107** (51) **E04F 13/18**  
(71) Sean Smith Family Trust No. IT 3884/09, 1718 Canbourne Circle, Dainfern 2191 Gauteng, ZA  
Thorn, Peter George, 8 Aylesbury Barrow Road, Lonehill 2062 Gauteng, ZA
- (11) **2 180 103** (51) **E04B 1/19**  
(71) Pareja Rendón, John Fredy, Pereira, Manizares, CO
- (11) **2 181 573** (51) **H05K 9/00**  
(71) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (11) **2 183 769** (51) **H01L 21/44**  
(71) Enthone Inc., 350 Frontage Road, West Haven, Connecticut 06516, US
- (11) **2 186 017** (51) **G06F 17/30**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (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) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (84) DE
- (11) **2 187 359** (51) **G07D 7/20**  
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
- (11) **2 187 360** (51) **G07D 9/00**  
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
- (11) **2 187 968** (51) **A61K 47/00**  
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
Intergrico Composites, Inc., 4310 Lucius McCelvey, Temple, TX 76504, US
- (11) **2 188 652** (51) **G01V 5/00**  
(71) Rapiscan Systems, Inc., 12525 Chadron avenue, Hawthorne, CA 90250, US
- (11) **2 189 792** (51) **G01N 33/543**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 192 025** (51) **B62D 15/02**  
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (11) **2 192 076** (51) **B67C 3/26**  
(71) Newtec International Group Société par actions simplifiée, ZI de Rousset Avenue Olivier Perroy, 13790 Rousset, FR
- (11) **2 192 579** (51) **G10L 21/02**  
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (11) **2 194 420** (51) **G02B 27/32**  
(71) Carl Zeiss Sports Optics GmbH, Gloelstrasse 3-5, 35576 Wetzlar, DE  
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 194 992** (51) **A61K 35/36**  
(71) Aderans Research Institute, Inc., 2211 Newmarket Parkway Suite 142, Marietta, GA 30067, US
- (11) **2 195 062** (51) **A61M 25/00**  
(71) MEDTRONIC CRYOCATH LP, 199 Bay Street Suite 5300, Toronto, ON M5L 1B9, CA
- (11) **2 196 903** (51) **G06F 9/44**  
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
Fat Free Mobile Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 197 603** (51) **B21D 11/10**  
(71) Industrial Origami, Inc., 6755 Engle Road, Middleburg Heights, Ohio 44130, US
- (11) **2 198 121** (51) **E21B 43/16**  
(71) Saudi Arabian Oil Company, Low Department R-3312a North Administration Bldg., Dhahran 31311, SA
- (11) **2 200 850** (51) **B60K 6/44**  
(71) Odyne Systems, LLC, N4 W22610 Blue-mound Road, Waukesha, WI 53186, US
- (11) **2 202 333** (51) **C25D 7/06**  
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (11) **2 203 595** (51) **E01C 5/06**  
(71) Oldcastle Building Products Canada Inc., 44 Chipmann Hill, 10th Floor, St-John NB E2L2L 4S6, CA
- (11) **2 203 998** (51) **H04J 3/06**  
(71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT  
Kompetenzzentrum - Das virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH, Inffeldgasse 21/A/1, 8010 Graz, AT

## Teil B / Part B / Partie B

- (71) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
- (11) **0 937 734** (51) *C07H 17/08*  
 (11) **1 458 363** (51) *A61K 9/16*  
 (11) **1 565 239** (51) *A61P 9/06*  
 (11) **1 651 962** (51) *G01N 33/573*  
 (11) **1 670 814** (51) *C07K 5/06*  
 (11) **1 727 527** (51) *A61K 31/00*  
 (11) **1 750 712** (51) *A61K 31/495*  
 (11) **1 751 126** (51) *C07D 305/12*  
 (11) **1 765 319** (51) *A61K 31/19*  
 (11) **1 776 095** (51) *A61K 31/00*  
 (11) **1 807 063** (51) *A61K 31/00*  
 (11) **1 827 448** (51) *A61K 31/55*  
 (11) **1 841 778** (51) *C07J 7/00*  
 (11) **1 871 758** (51) *C07D 311/68*  
 (11) **1 888 615** (51) *C07J 41/00*  
 (11) **1 913 138** (51) *C12N 9/94*  
 (11) **1 951 725** (51) *C07D 491/10*  
 (11) **1 954 678** (51) *C07D 213/38*  
 (11) **1 960 359** (51) *C07D 211/58*  
 (11) **1 979 319** (51) *C07D 211/66*  
 (11) **2 027 263** (51) *C12N 9/94*  
 (11) **2 035 007** (51) *A61K 31/519*  
 (11) **2 063 865** (51) *A61K 9/00*  
 (11) **2 099 814** (51) *C07J 41/00*  
 (11) **2 125 859** (51) *C07J 43/00*
- (71) Adidas AG, Adi-Dassler-Strasse 1, 91072 Herzogenaurach, DE
- (11) **0 969 897** (51) *A61B 5/05*  
 (11) **1 296 591** (51) *A61B 5/0205*  
 (11) **1 404 219** (51) *A61B 5/113*  
 (11) **1 549 212** (51) *A61B 5/0205*  
 (11) **1 622 512** (51) *A61B 5/08*  
 (11) **1 684 626** (51) *A61B 5/0205*  
 (11) **1 773 185** (51) *A61B 5/00*  
 (11) **1 781 171** (51) *A61B 5/08*  
 (11) **1 791 467** (51) *A61B 5/08*  
 (11) **1 871 223** (51) *A61B 5/00*  
 (11) **1 887 933** (51) *A61B 5/08*  
 (11) **1 912 558** (51) *A61B 5/00*  
 (11) **1 940 287** (51) *A61B 5/02*  
 (11) **1 979 855** (51) *G06K 9/00*  
 (11) **1 991 122** (51) *A61B 5/08*  
 (11) **2 004 042** (51) *A61B 5/00*  
 (11) **2 023 804** (51) *A61B 5/02*  
 (11) **2 034 882** (51) *A61B 5/00*
- (71) Agie Charmilles SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH  
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH
- (11) **1 749 606** (51) *B23H 1/02*  
 (11) **1 749 607** (51) *B23H 7/04*  
 (11) **1 749 609** (51) *B23H 7/20*  
 (11) **1 916 884** (51) *H05K 1/02*  
 (11) **2 114 116** (51) *H05K 7/20*  
 (11) **2 179 811** (51) *B23H 7/18*
- (71) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 119 309** (51) *A61C 3/00*  
 (11) **1 143 872** (51) *A61C 3/00*  
 (11) **1 150 618** (51) *A61C 7/08*  
 (11) **1 274 363** (51) *A61C 7/08*  
 (11) **1 286 627** (51) *A61C 7/08*  
 (11) **1 318 761** (51) *A61C 7/00*
- (11) **1 474 062**  
 (11) **1 493 398**  
 (11) **1 570 803**  
 (11) **1 686 913**  
 (11) **1 723 589**  
 (11) **1 729 666**  
 (11) **1 804 708**  
 (11) **1 807 015**  
 (11) **1 824 410**  
 (11) **1 834 280**  
 (11) **1 871 274**  
 (11) **1 876 990**  
 (11) **1 929 974**  
 (11) **1 942 440**  
 (11) **2 007 309**  
 (11) **2 026 285**  
 (11) **2 056 734**  
 (11) **2 068 748**  
 (11) **2 074 582**  
 (11) **2 129 320**  
 (11) **2 155 101**  
 (11) **2 155 103**  
 (11) **2 164 422**  
 (11) **2 166 978**  
 (11) **2 187 834**
- (71) Asante Solutions, Inc., 1012 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 560 616** (51) *A61M 5/145*  
 (11) **1 583 573** (51) *A61M 5/315*  
 (11) **1 877 115** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **1 933 901** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **1 933 902** (51) *A61M 5/145*  
 (11) **1 955 240** (51) *G06F 19/00*  
 (11) **2 142 238** (51) *A61M 5/145*  
 (11) **2 155 288** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 155 290** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 162 166** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 162 167** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 162 168** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 190 503** (51) *A61M 5/172*  
 (11) **2 190 504** (51) *A61M 5/172*  
 (11) **2 193 466** (51) *G06F 19/00*  
 (11) **2 197 515** (51) *A61M 5/142*  
 (11) **2 198 380** (51) *G06F 19/00*  
 (11) **2 201 657** (51) *H02J 7/00*  
 (11) **2 206 062** (51) *G06F 19/00*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 781 247** (51) *A61K 8/49*  
 (11) **1 866 343** (51) *C08F 293/00*  
 (11) **1 893 694** (51) *C09B 1/00*  
 (11) **1 899 357** (51) *C07D 513/04*  
 (11) **1 924 644** (51) *C08K 5/524*  
 (11) **1 984 440** (51) *C08K 5/42*  
 (11) **1 999 195** (51) *C08J 7/04*
- (71) Clipper Windpower, Inc., 6305 Carpinteria Avenue, Suite 300, Carpinteria CA 93013, US
- (11) **1 173 919** (51) *H02K 16/00*  
 (11) **1 561 945** (51) *F03D 9/00*  
 (11) **1 861 619** (51) *F03D 1/06*  
 (11) **2 005 558** (51) *H02K 7/116*  
 (11) **2 079 927** (51) *F03D 7/02*  
 (11) **2 092 191** (51) *F03D 1/06*  
 (11) **2 114 007** (51) *H02P 9/10*  
 (11) **2 115 299** (51) *F03D 7/02*  
 (11) **2 150 725** (51) *F16H 1/28*  
 (11) **2 165 389** (51) *H01R 4/70*
- (51) *A61C 7/00*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *A61C 7/14*  
 (51) *B29C 51/10*  
 (51) *G06Q 10/00*  
 (51) *A61C 3/00*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *G06F 19/00*  
 (51) *A61C 17/00*  
 (51) *G06K 7/10*  
 (51) *A61C 3/00*  
 (51) *A61C 3/00*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *G06K 1/12*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *G06T 17/40*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *G06Q 50/00*  
 (51) *A61C 3/00*  
 (51) *A61C 7/00*  
 (51) *A61C 7/08*  
 (51) *A61C 7/08*  
 (51) *A61C 7/08*  
 (51) *A61C 7/08*
- (71) Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
- (11) **1 392 237** (51) *A61K 8/97*  
 (11) **1 448 507** (51) *C07C 67/54*  
 (11) **1 461 059** (51) *A61K 35/78*  
 (11) **1 480 603** (51) *A61K 7/06*  
 (11) **1 536 753** (51) *A61K 7/00*  
 (11) **1 635 910** (51) *A61Q 5/00*  
 (11) **1 699 475** (51) *A61K 36/79*  
 (11) **1 727 519** (51) *A61K 8/97*  
 (11) **1 755 651** (51) *A61K 38/29*  
 (11) **1 765 266** (51) *A61K 8/00*  
 (11) **1 802 655** (51) *C07K 14/47*
- (71) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (11) **1 651 742** (51) *C10M 105/00*  
 (11) **1 735 482** (51) *C23G 1/18*  
 (11) **1 747 428** (51) *G01F 11/46*  
 (11) **1 748 969** (51) *C04B 41/62*  
 (11) **1 778 825** (51) *C10M 173/02*  
 (11) **1 827 195** (51) *A47L 11/34*  
 (11) **1 827 708** (51) *B05B 7/24*  
 (11) **1 829 954** (51) *C11D 17/00*  
 (11) **1 845 831** (51) *A47L 13/256*  
 (11) **1 859 873** (51) *B08B 3/00*  
 (11) **1 866 638** (51) *G01N 33/18*  
 (11) **1 879 488** (51) *A47K 5/12*  
 (11) **1 888 212** (51) *B01D 65/02*  
 (11) **1 888 350** (51) *B60C 7/10*  
 (11) **1 921 975** (51) *A47L 15/42*  
 (11) **1 928 779** (51) *B67D 5/33*  
 (11) **1 933 994** (51) *B08B 9/055*  
 (11) **1 937 132** (51) *A47L 15/44*  
 (11) **1 968 422** (51) *A47L 11/30*  
 (11) **1 968 883** (51) *B67D 5/33*  
 (11) **1 983 875** (51) *A47L 9/14*  
 (11) **1 983 876** (51) *A47L 11/16*  
 (11) **1 988 808** (51) *A47L 11/40*  
 (11) **1 991 281** (51) *A61L 2/18*  
 (11) **2 002 321** (51) *G05D 11/00*  
 (11) **2 007 518** (51) *B01J 47/00*  
 (11) **2 007 938** (51) *D06F 39/02*  
 (11) **2 016 376** (51) *G01F 11/46*  
 (11) **2 038 069** (51) *B05B 9/08*  
 (11) **2 051 742** (51) *A61L 2/20*  
 (11) **2 062 024** (51) *G01N 1/22*  
 (11) **2 091 404** (51) *A47L 13/22*  
 (11) **2 109 571** (51) *G01F 11/46*  
 (11) **2 112 986** (51) *B65D 83/76*  
 (11) **2 117 411** (51) *A47L 15/42*  
 (11) **2 117 993** (51) *B67D 5/08*  
 (11) **2 124 699** (51) *A47L 13/22*  
 (11) **2 126 015** (51) *C10M 169/04*  
 (11) **2 144 984** (51) *C10M 173/02*  
 (11) **2 164 940** (51) *C11D 3/22*  
 (11) **2 176 393** (51) *C11D 11/00*
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (11) **1 128 013** (51) *E05D 5/02*  
 (11) **1 290 305** (51) *E05D 15/06*  
 (11) **1 359 280** (51) *E06B 7/23*  
 (11) **1 391 904** (51) *H01H 9/18*  
 (11) **1 408 456** (51) *G07C 9/00*  
 (11) **1 481 143** (51) *E05D 5/02*  
 (11) **1 488 066** (51) *E06B 7/23*  
 (11) **1 512 823** (51) *E05F 15/18*

(11) 1 519 991	(51) C08L 59/02	(11) 1 970 507	(51) E05B 65/10	(11) 2 059 936	(51) H01H 3/06
(11) 1 560 996	(51) E06B 3/02	(11) 1 972 732	(51) E04B 2/82	(11) 2 095 480	(51) H02H 3/00
(11) 1 573 160	(51) E05D 15/06	(11) 1 972 733	(51) E04B 2/82	(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR	
(11) 1 599 118	(51) A47K 3/30	(11) 1 975 355	(51) E05D 15/06	(11) 1 084 584	(51) H04Q 7/22
(11) 1 602 078	(51) G07C 9/00	(11) 2 020 477	(51) E05F 15/12	(11) 1 101 346	(51) H04M 3/50
(11) 1 602 079	(51) G07C 9/00	(11) 2 020 579	(51) F25D 23/02	(11) 1 241 860	(51) H04M 1/02
(11) 1 611 664	(51) H02K 41/02	(11) 2 025 847	(51) E05D 15/06	(11) 1 305 969	(51) H04Q 7/38
(11) 1 613 825	(51) E05D 15/06	(11) 2 034 109	(51) E05B 3/06	(11) 1 334 614	(51) H04N 7/14
(11) 1 613 826	(51) E05D 15/06	(11) 2 037 062	(51) E05B 63/06	(11) 1 388 127	(51) G07C 9/00
(11) 1 613 827	(51) E05D 15/06	(11) 2 042 671	(51) E05B 3/00	(11) 1 441 552	(51) H04Q 7/32
(11) 1 614 842	(51) E05D 15/06	(11) 2 047 050	(51) E05F 1/10	(11) 1 617 642	(51) H04M 15/00
(11) 1 617 019	(51) E05B 47/02	(11) 2 053 184	(51) E05B 27/00	(11) 1 759 487	(51) H04L 12/14
(11) 1 629 169	(51) E05D 15/06	(11) 2 054 576	(51) E05F 3/10	(11) 1 829 353	(51) H04M 15/00
(11) 1 635 021	(51) E05D 5/02	(11) 2 060 715	(51) E05C 17/56	(11) 1 841 243	(51) H04Q 7/22
(11) 1 647 655	(51) E05D 15/06	(11) 2 060 722	(51) E05F 15/10	(11) 1 889 508	(51) H04Q 7/38
(11) 1 647 656	(51) E05F 15/18	(11) 2 071 112	(51) E05F 15/12	(11) 1 921 855	(51) H04N 7/14
(11) 1 647 657	(51) E05F 15/18	(11) 2 071 113	(51) E05F 15/12	(11) 2 051 217	(51) G07F 7/10
(11) 1 655 434	(51) E05F 15/00	(11) 2 071 114	(51) E05F 15/12	(11) 2 096 837	(51) H04L 29/08
(11) 1 655 435	(51) E05F 15/00	(11) 2 078 812	(51) E05F 3/22	(11) 2 127 328	(51) H04L 29/12
(11) 1 655 438	(51) E05F 15/12	(11) 2 079 166	(51) H03K 17/945	(11) 2 148 532	(51) H04W 4/10
(11) 1 681 426	(51) E05F 15/18	(11) 2 088 271	(51) E05F 3/22	(11) 2 164 287	(51) H04W 36/00
(11) 1 681 427	(51) E06B 1/02	(11) 2 088 275	(51) E06B 3/46	(11) 2 206 371	(51) H04W 8/04
(11) 1 683 939	(51) E05F 15/20	(11) 2 088 333	(51) F16B 2/24	(11) 2 206 372	(51) H04W 8/04
(11) 1 688 576	(51) E05F 15/18	(11) 2 088 335	(51) F16B 7/00		
(11) 1 691 019	(51) E06B 3/02	(11) 2 088 337	(51) F16B 7/04	(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP	
(11) 1 700 981	(51) E05B 47/00	(11) 2 093 355	(51) E05B 19/26	(11) 1 377 994	(51) H01G 7/06
(11) 1 713 991	(51) E05B 3/04	(11) 2 093 356	(51) E05B 63/00	(11) 1 410 188	(51) G06F 9/445
(11) 1 745 191	(51) E06B 3/90	(11) 2 098 998	(51) G07C 9/00	(11) 1 476 961	(51) H04B 7/08
(11) 1 754 852	(51) E05D 15/30	(11) 2 101 026	(51) E05F 15/20	(11) 1 609 212	(51) H01Q 9/14
(11) 1 774 130	(51) E06B 7/23	(11) 2 105 555	(51) E05B 9/00	(11) 1 610 222	(51) G06F 9/445
(11) 1 802 835	(51) E05D 15/06	(11) 2 105 558	(51) E05B 17/20	(11) 1 611 699	(51) H04B 7/06
(11) 1 805 384	(51) E05F 15/18	(11) 2 107 188	(51) E05B 9/02	(11) 1 614 227	(51) H04B 1/38
(11) 1 805 385	(51) E05F 15/18	(11) 2 107 190	(51) E05B 17/22	(11) 1 632 036	(51) H04B 1/44
(11) 1 805 386	(51) E05F 15/18	(11) 2 107 191	(51) E05B 17/22	(11) 1 665 849	(51) H04Q 7/32
(11) 1 805 387	(51) E05F 15/18	(11) 2 108 768	(51) E05B 47/06	(11) 1 700 234	(51) G06F 17/30
(11) 1 805 878	(51) H02K 41/03	(11) 2 112 315	(51) E05F 3/10	(11) 1 719 110	(51) G09G 5/393
(11) 1 806 468	(51) E05B 59/00	(11) 2 122 093	(51) E05F 3/10	(11) 1 747 694	(51) H04Q 7/32
(11) 1 813 754	(51) E05F 1/10	(11) 2 122 097	(51) E05F 15/12	(11) 1 753 084	(51) H01Q 9/04
(11) 1 828 517	(51) E05F 3/10	(11) 2 134 914	(51) E05F 3/12	(11) 1 757 132	(51) H04Q 7/32
(11) 1 828 518	(51) E05F 3/10	(11) 2 134 992	(51) F16K 1/50	(11) 1 795 029	(51) H04Q 7/32
(11) 1 828 520	(51) E05F 3/22	(11) 2 138 663	(51) E05F 15/18	(11) 1 800 367	(51) H01Q 1/48
(11) 1 828 521	(51) E05F 3/22	(11) 2 141 310	(51) E05B 3/06	(11) 1 800 368	(51) H01Q 7/00
(11) 1 828 522	(51) E05F 3/22	(11) 2 153 002	(51) E05F 15/12	(11) 1 803 256	(51) H04L 12/28
(11) 1 828 526	(51) E05F 15/04	(11) 2 162 590	(51) E05F 3/12	(11) 1 813 126	(51) H04Q 7/36
(11) 1 831 488	(51) E05B 53/00	(11) 2 176 483	(51) E05D 15/06	(11) 1 854 315	(51) H04Q 7/32
(11) 1 835 110	(51) E05F 1/10	(11) 2 176 487	(51) E05F 15/14	(11) 1 854 324	(51) H04Q 7/38
(11) 1 835 111	(51) E05F 1/10	(11) 2 179 116	(51) E05B 63/00	(11) 1 856 809	(51) H04B 1/38
(11) 1 844 208	(51) E06B 3/54	(11) 2 181 493	(51) H02K 3/52	(11) 1 861 893	(51) H01Q 1/24
(11) 1 851 408	(51) E05F 15/18	(11) 2 181 495	(51) H02K 41/02	(11) 1 872 565	(51) H04M 1/725
(11) 1 856 360	(51) E05F 15/10	(11) 2 181 496	(51) H02K 41/02	(11) 1 872 615	(51) H04Q 7/38
(11) 1 862 627	(51) E05F 5/12	(11) 2 188 885	(51) H02K 41/02	(11) 1 884 133	(51) H04Q 7/32
(11) 1 889 990	(51) E05B 1/00	(11) 2 206 866	(51) E05F 1/00	(11) 1 889 529	(51) H05K 9/00
(11) 1 904 694	(51) E04B 2/88	(11) 2 206 867	(51) E05F 15/12	(11) 1 900 059	(51) H01Q 1/24
(11) 1 916 371	(51) E05D 15/06	(71) Eaton GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT		(11) 1 902 568	(51) H04L 29/06
(11) 1 918 492	(51) E05B 3/06	(11) 1 277 256	(51) H02B 1/16	(11) 1 905 044	(51) G11C 29/00
(11) 1 918 494	(51) E05D 15/06	(11) 1 363 376	(51) H02G 3/08	(11) 1 920 579	(51) H04M 1/02
(11) 1 934 411	(51) E04B 2/82	(11) 1 437 932	(51) H05K 7/14	(11) 1 925 147	(51) H04M 3/428
(11) 1 934 412	(51) E04B 2/82	(11) 1 577 987	(51) H01R 24/08	(11) 1 932 323	(51) H04L 29/08
(11) 1 936 073	(51) E05B 35/08	(11) 1 735 887	(51) H02H 3/33	(11) 1 943 821	(51) H04M 1/725
(11) 1 936 074	(51) E05B 35/08	(11) 1 741 117	(51) H01H 71/02	(11) 1 958 427	(51) H04M 1/725
(11) 1 936 075	(51) E05B 35/08	(11) 1 746 619	(51) H01H 71/08	(11) 1 973 035	(51) G06F 9/445
(11) 1 936 076	(51) E05B 35/08	(11) 1 825 583	(51) H02H 7/30	(11) 1 977 303	(51) G06F 3/03
(11) 1 936 089	(51) E05F 15/12	(11) 1 949 500	(51) H01R 4/48	(11) 1 979 834	(51) G06F 17/21
(11) 1 945 875	(51) E04B 2/82	(11) 1 949 501	(51) H01R 4/48	(11) 1 980 117	(51) H04Q 7/22
(11) 1 959 079	(51) E05D 11/10	(11) 1 982 244	(51) G05B 19/042	(11) 1 982 416	(51) H03K 19/185
(11) 1 970 505	(51) E05B 65/10	(11) 1 994 542	(51) H01H 71/02	(11) 1 984 977	(51) H01Q 1/24
(11) 1 970 506	(51) E05B 65/10	(11) 2 020 014	(51) H01H 83/02		

- |   |                          |  |   |
|---|--------------------------|--|---|
| (11) <b>1 999 676</b>   | (51) <i>G06F 21/00</i>   | (71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong  | <b>I.12(10)</b>   |
| (11) <b>2 054 824</b>   | (51) <i>G06F 17/30</i>   | Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do 442-743, KR  | • <b>Erfinder</b>   |
| (11) <b>2 059 775</b>   | (51) <i>G01K 1/02</i>    |  | • <b>Inventor</b>   |
| (11) <b>2 060 086</b>   | (51) <i>H04L 29/06</i>   | (11) <b>1 394 867</b>  | • <b>Inventeur</b>  |
| (11) <b>2 067 366</b>   | (51) <i>H04W 88/02</i>   | (11) <b>1 411 559</b>  |   |
| (11) <b>2 070 298</b>   | (51) <i>H04L 29/08</i>   | (11) <b>1 480 278</b>  | (11) <b>1 177 934</b>   |
| (11) <b>2 078 275</b>   | (51) <i>G06F 21/00</i>   | (11) <b>1 655 814</b>  | (51) <i>F16H 59/60</i>  |
| (11) <b>2 090 026</b>   | (51) <i>H04L 12/28</i>   | (11) <b>1 667 228</b>  | (72) Ochiai, Tatsuo, JATCO Ltd 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP   |
| (11) <b>2 096 712</b>   | (51) <i>H01Q 21/28</i>   | (11) <b>1 670 076</b>  | Hino, Akira, JATCO Ltd 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP   |
| (11) <b>2 115 408</b>   | (51) <i>G01K 7/16</i>    | (11) <b>1 677 365</b>  |   |
| (11) <b>2 137 790</b>   | (51) <i>H01Q 1/22</i>    | (11) <b>1 677 365</b>  | (11) <b>1 269 571</b>   |
| (11) <b>2 145 492</b>   | (51) <i>H04W 88/02</i>   | (11) <b>1 717 872</b>  | (51) <i>H01Q 13/02</i>  |
| (11) <b>2 151 053</b>   | (51) <i>H03K 5/1254</i>  | (11) <b>1 727 215</b>  | (72) Ashoor, Fayek, Ekholmavägen 230, 127 45 Skärholmen, SE   |
| (11) <b>2 162 963</b>   | (51) <i>H02H 3/087</i>   | (11) <b>1 729 350</b>  |   |
| (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR             |                          | (11) <b>1 729 350</b>  |   |
| (11) <b>1 776 782</b>   | (51) <i>H04B 7/26</i>    | (11) <b>1 732 145</b>  | (11) <b>1 349 005</b>   |
| (11) <b>1 777 580</b>   | (51) <i>G02F 1/13357</i> | (11) <b>1 732 145</b>  | (51) <i>G03F 7/008</i>  |
| (11) <b>1 783 797</b>   | (51) <i>H01J 9/18</i>    | (11) <b>1 734 401</b>  | (72) Shibuya, Toru, Photosensitive Materials Research Laboratory, Toyo Gosei Co., Ltd. 2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP |
| (11) <b>1 796 122</b>   | (51) <i>H01J 17/49</i>   | (11) <b>1 734 401</b>  | Kurihara, Masanori, Photosensitive Materials Research Laboratory, Toyo Gosei Co., Ltd. 2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP |
| (11) <b>1 920 543</b>   | (51) <i>H04B 7/26</i>    | (11) <b>1 746 666</b>  | Takeda, Mineko, Photosensitive Materials Research Laboratory, Toyo Gosei Co., Ltd. 2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP     |
| (11) <b>1 922 826</b>   | (51) <i>H04B 7/26</i>    | (11) <b>1 748 498</b>  | Yamada, Kazuo, Photosensitive Materials Research Laboratory, Toyo Gosei Co., Ltd. 2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP      |
| (11) <b>1 935 117</b>   | (51) <i>H04B 7/26</i>    | (11) <b>1 748 498</b>  |   |
| (11) <b>1 938 599</b>   | (51) <i>H04W 4/06</i>    | (11) <b>1 753 018</b>  | (11) <b>1 349 600</b>   |
| (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR             |                          | (11) <b>1 753 038</b>  | (51) <i>A61M 16/00</i>  |
| (11) <b>1 758 013</b>   | (51) <i>G06F 3/033</i>   | (11) <b>1 757 669</b>  | (72) WRIGHT, Jonathan, Caldwell, 12 Dobroyd Parade, Balgowlah, New South Wales 2093, AU   |
| (11) <b>1 758 345</b>   | (51) <i>H04M 1/02</i>    | (11) <b>1 757 669</b>  | HANSFORD, Alison, Mary, 3-26 Crows Nest Road, Waverton, New South Wales 2060, AU  |
| (11) <b>1 758 357</b>   | (51) <i>G09G 3/32</i>    | (11) <b>1 786 045</b>  | UJHAZY, Anthony, John, 28 Woodlands Road, East Lindfield, New South Wales 2070, AU  |
| (11) <b>1 922 721</b>   | (51) <i>G10L 19/00</i>   | (11) <b>1 791 190</b>  |   |
| (11) <b>1 932 147</b>   | (51) <i>G10L 19/00</i>   | (11) <b>1 799 020</b>  | (11) <b>1 371 905</b>   |
| (11) <b>1 933 191</b>   | (51) <i>G02F 1/1335</i>  | (11) <b>1 808 716</b>  | (51) <i>H05H 1/34</i>   |
| (11) <b>1 938 311</b>   | (51) <i>G10L 19/00</i>   | (11) <b>1 833 101</b>  | (72) WANG, Aisheng, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 938 662</b>   | (51) <i>H04S 3/00</i>    | (11) <b>1 833 101</b>  | TANG, Hong, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 938 663</b>   | (51) <i>H04S 3/00</i>    | (11) <b>1 837 923</b>  | Ji, Shuxin, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 941 497</b>   | (51) <i>G10L 19/00</i>   | (11) <b>1 837 923</b>  | WANG, Yupeng, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 949 759</b>   | (51) <i>H04S 3/00</i>    | (11) <b>1 892 871</b>  | TIAN, Dong, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (71) Mitcham Global Investments Ltd., OMC Chambers Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, VG |                          | (11) <b>1 992 871</b>  | WANG, Gonglin, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN   |
| (11) <b>1 478 514</b>   | (51) <i>B41J 2/05</i>    | (11) <b>2 009 961</b>  | REN, Weiwu, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 755 896</b>   | (51) <i>B41J 2/05</i>    | (11) <b>2 031 437</b>  | CHEN, Xueyuan, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN   |
| (11) <b>1 773 595</b>   | (51) <i>B41J 2/365</i>   | (11) <b>2 104 149</b>  | SHAO, Ruihu, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN   |
| (11) <b>1 797 709</b>   | (51) <i>H04N 1/409</i>   | (11) <b>2 112 698</b>  | ZHANG, Xiaoyong, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN   |
| (11) <b>1 836 055</b>   | (51) <i>B41J 2/36</i>    | (11) <b>2 170 024</b>  | MA, Shuang, Economic & Techn. Dev. Area, No 9 Heng Shan Road, Yan Tai, Shandong 264006, CN  |
| (11) <b>1 846 246</b>   | (51) <i>B41J 2/36</i>    | (71) Velico Medical, Inc., 100 Cummings Center, Suite 436 H, Beverly MA 01915-6122, US |   |
| (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA        |                          | (11) <b>1 272 277</b>  | (11) <b>1 390 289</b>   |
| (11) <b>2 112 625</b>   | (51) <i>G06Q 10/00</i>   | (11) <b>1 436 024</b>  | (51) <i>C01B 3/02</i>   |
| (11) <b>2 114 048</b>   | (51) <i>H04L 29/06</i>   | (11) <b>1 436 387</b>  | (72) POWELL, Michael, Roy, 2718 Kyle Road, Kennewick, WA 99338, US  |
| (11) <b>2 131 447</b>   | (51) <i>H01Q 19/28</i>   | (11) <b>1 528 939</b>  |   |
| (11) <b>2 148 531</b>   | (51) <i>H04W 4/02</i>    | (11) <b>1 697 055</b>  |   |
| (11) <b>2 159 712</b>   | (51) <i>G06F 17/00</i>   | (11) <b>1 750 186</b>  |   |
| (11) <b>2 159 975</b>   | (51) <i>H04L 12/58</i>   | (11) <b>1 812 014</b>  |   |
| (11) <b>2 161 912</b>   | (51) <i>H04M 7/12</i>    | (11) <b>1 907 044</b>  |   |
| (11) <b>2 169 561</b>   | (51) <i>G06F 15/16</i>   | (71) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US     |   |
| (11) <b>2 169 887</b>   | (51) <i>H04L 12/58</i>   | (11) <b>1 627 467</b>  | (11) <b>1 272 277</b>   |
| (11) <b>2 175 668</b>   | (51) <i>H04R 1/28</i>    | (11) <b>1 726 102</b>  | (51) <i>B04B 7/00</i>   |
| (11) <b>2 182 708</b>   | (51) <i>H04M 1/2745</i>  | (11) <b>1 751 879</b>  | (11) <b>1 436 024</b>   |
| (11) <b>2 184 946</b>   | (51) <i>H04W 76/04</i>   | (11) <b>1 752 010</b>  | (11) <b>1 436 387</b>   |
| (11) <b>2 187 605</b>   | (51) <i>G06F 3/023</i>   | (11) <b>1 779 545</b>  | (11) <b>1 528 939</b>   |
| (11) <b>2 189 932</b>   | (51) <i>G06Q 20/00</i>   | (11) <b>1 914 950</b>  | (11) <b>1 697 055</b>   |
| (11) <b>2 189 933</b>   | (51) <i>G06Q 20/00</i>   |  | (11) <b>1 750 186</b>   |
| (11) <b>2 192 470</b>   | (51) <i>G06F 3/023</i>   |  | (11) <b>1 812 014</b>   |
| (11) <b>2 192 485</b>   | (51) <i>G06F 9/445</i>   |  | (11) <b>1 907 044</b>   |
| (11) <b>2 202 612</b>   | (51) <i>G06F 3/023</i>   |  | (71) Xenogen Corporation, 850 Marina Village Parkway, Alameda CA 94501, US  |
|   |                          |  | (11) <b>1 266 206</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>1 407 251</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>1 521 959</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>1 643 902</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>1 889 470</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>2 021 774</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>2 068 714</b>   |
|   |                          |  | (11) <b>2 146 752</b>   |
|   |                          |  | (51) <i>G01N 21/76</i>  |
|   |                          |  | (51) <i>G01N 21/64</i>  |
|   |                          |  | (51) <i>G01N 21/76</i>  |
|   |                          |  | (51) <i>A61B 6/00</i>   |
|   |                          |  | (51) <i>H04N 5/222</i>  |
|   |                          |  | (51) <i>G01N 21/64</i>  |
|   |                          |  | (51) <i>A61B 6/00</i>   |
|   |                          |  | (51) <i>A61K 49/04</i>  |

- CALL, Charles, J., 6120 Paper Flower Place, Albuquerque, NM 87111, US
- (11) **1 406 325** (51) **H01M 4/38**  
(72) MIYAKI, Yukio; c/o SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 412 610** (51) **E21B 23/00**  
(72) van Bilderbeek, Bernard H., 462 North Post Oak Lane, Houston, TX 77024, US
- (11) **1 424 735** (51) **H01L 31/032**  
(72) TAKEUCHI, Nobuyoshi, c/o Honda Engineering Kabushiki Kaisha, 10 banch, 1 chome, Shinsayama, Sayama-shi, Saitama, JP  
KUME, Tomoyuki, c/o Honda Engineering Kabushiki Kaisha. 10 banch, 1 chome, Shinsayama, Sayama-shi, Saitama, JP  
KOMARU, Takashi, c/o Honda Engineering Kabushiki Kaisha, 10 banch, 1 chome, Shinsayama, Sayama-shi, Saitama, JP
- (11) **1 459 266** (51) **G07D 7/00**  
(72) Actilor GmbH, Am Hauptttor / Gebäude 4301, 06237 Leuna, DE
- (11) **1 459 301** (51) **G11B 7/00**  
(72) Actilor GmbH, Am Hauptttor / Gebäude 4301, 06237 Leuna, DE
- (11) **1 525 313** (51) **C12N 15/50**  
(72) BROWNIE, John, Royal veterinary college, Hawkshead Lane, North Mymms, Hatfield, Herts AL9 7TA, GB  
CHALKER, Victoria, Jane, R & S Infections Lab., Centre for Infections 61 Colindale Avenue, London NW9 5EQ, GB  
ERLES, Kerstin, Royal veterinary college, Hawkshead Lane, North Mymms, Hatfield, Herts AL9 7TA, GB
- (11) **1 535 930** (51) **C07K 16/18**  
(72) OHNO, Hideto C/O Mitsubishi Chemical Medience Corp., 2-8, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8559, JP  
ISHIGURO, Koichi C/O MITSUBISHI KAGAGU INST. OF LIFE CIE, 11, Minamiooya Machida-shi, Tokyo 194-8511, JP  
IMAGAWA, Masaki, 4-10, Fukushima 6-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka 553-0003, JP
- (11) **1 540 078** (51) **D21G 7/00**  
(72) MAYER, Roland, Humboldtstr. 22, 89522 Heidenheim, DE  
STEIN, Antje, Am Ugental 23, 89518 Heidenheim, DE  
OECHSLE, Markus, Falkenbergweg 23, 73566 Bartholomae, DE  
WEGEHAUPT, Frank, Ravensburger Str 58, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 541 849** (51) **F02F 3/00**  
(72) HIRANO, Makoto, Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 554 782** (51) **H01R 4/66**  
(72) Konik, Jolanta, trading as Okter-Dobrozien Ul. Laczna 3, 46-375 Bzinica, PL
- (11) **1 614 872** (51) **F01N 11/00**  
(72) Tamura, Yasuki Mitsubishi Jidosha Kogyo K. K., 16-4, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP  
Kawashima, Kazuhito Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 16-4, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (11) **1 624 899** (51) **A61K 48/00**  
(72) DAVIS, Brian, 50 Kakely Street, Albany, NY 12208, US  
HUMEAU, Laurent, 19220 Wheatfield Drive, Germantown, MD 20876, US  
DROPUVIC, Boro, 12637 Golden Oak Drive, Ellicott City, MD 21042, US
- (11) **1 638 615** (51) **A61L 2/00**  
(72) MARTIN, David, P., 33 Hemlock Street, Arlington, MA 02474, US  
RIZK, Said, 5 Castle Ridge Road, Salem, NH 03079, US  
AHUJA, Ajay, 25 Heath Street, Needham, MA 02492, US  
WILLIAMS, Simon, F., 15 Snow Street, Sherborn, MA 01770, US
- (11) **1 658 101** (51) **A61L 2/08**  
(72) Bowen, John G., c/o Water for Health 3rd Floor, 19 Le Pollet, St Peter Port Guernsey GY1 1WG, GB
- (11) **1 660 384** (51) **B65D 55/02**  
(72) LAHUSEN, Eric, Paul, Seestrasse 75a, 8800 Thalwil, CH
- (11) **1 713 635** (51) **B31F 1/07**  
(72) MADDALENI, Romano, Via Valdinievole Sud, 102, 56031 Bientina, IT  
GELLI, Mauro, Via del Marginone, 24 Fraz. Pieve S. Paolo, 55066 Capannori (Lucca), IT
- (11) **1 737 110** (51) **H02K 33/02**  
(72) Taniguchi, Shinichi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571- 8686, JP  
Shimizu, Hiroaki, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571- 8686, JP  
Naruse, Haruhiko, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571- 8686, JP
- (11) **1 779 038** (51) **F23D 14/02**  
(72) Willie H. Best, 5055 Lake Shore Drive, Columbia, SC 29206, US
- (11) **1 819 294** (51) **A61C 17/06**  
(72) Moe, Fridthjof, Ellevn. 6, 1440 Drøbak, NO
- (11) **1 824 741** (51) **B65B 63/08**  
(72) BURRIEZ, Hervé, 26 Grande Rue, 41350 Vineuil, FR  
GROVER, Paul, 2449 North 72nd Street, Wauwatosa, WI 53213, US
- (11) **1 830 196** (51) **G01R 31/317**  
(72) Saitou, Teruhiko, FUJITSU VLSI LIMITED 1844-2, Kozoji-cho 2 chome, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Ogasawara, Akihiro, FUJITSU VLSI LIMITED 1844-2, Kozoji-cho 2 chome, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Sengoku, Atsuhiko, FUJITSU VLSI LIMITED 1844-2, Kozoji-cho 2 chome, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP
- (11) **1 851 117** (51) **B65B 55/02**  
(72) RAYNAUD, Delphine, 29, rue des Calots, 72400 La Ferté-Bernard, FR
- (11) **1 853 281** (51) **A61K 35/14**  
(72) EDWARDS, Jeffrey, D., 10 Koeppe Road, Claremont, Western Australia 6010, AU  
EIJKENBOOM, Maud, Louisa, Johanna, Maria, 12 Woodley Crescent, Melville, Western Australia 6156, AU
- (11) **1 855 556** (51) **A44C 17/00**  
(72) International Gemstone Registry Inc., 790 Dairy Road, Kamloops BC V2B 8N5, CA
- Bourliaguet, Bruno, 651 Richelieu Street, Apt. 2, Quebec, Quebec G1R 1K6, CA  
Levesque, Marc, 128 de la Modiste Street, St-Augustin-de-Desmaures, Quebec G3A 2L2, CA  
Cournoyer, Alain, 42 East, Rene-Levesque Boulevard Apt. 1, Quebec, Quebec G1R 2B1, CA  
Cantin, Daniel, 1452 Milton Street, Sainte-Foy, Quebec G2G 1T5, CA  
Champagne, Yves, 2360 Nicolas-Pinel Street, Apt. 522, Sainte-Foy, Quebec G1V 4G6, CA  
Barron, Wes, 790 Dairy Road, Kamloops, British Columbia V2B 8N5, CA
- (11) **1 864 310** (51) **H01J 23/12**  
(72) KINGSLEY, Nickolas, 203 Peachtree Hills Circle Ne, Atlanta, Georgia 30305, US  
THOMPSON, Dane, 845 Spring Street, NW Unit 106, Atlanta, Georgia 30308, US  
WANG, Guoan, 2628 Northeast Expressway Apt. m24, Atlanta, Georgia 30345, US  
TENTZERIS, Emmanouil, M., 5121 Lenox Park Circle, Atlanta, Georgia 30319, US  
PAPAPOLYMEROU, Ioannis, 1410 Crescent Walk, Decatur, Georgia 30033, US
- (11) **1 866 209** (51) **B65B 19/22**  
(72) BORIANI, Silvano, Via Varolio, 17, 40100 Bologna, IT  
NEGRINI, Stefano, Via Longarola, 21, 40012 Calderara di Reno, IT
- (11) **1 893 500** (51) **B65D 30/06**  
(72) MAGGIONI, Pierluigi, Via Garibaldi, 109, 23891 Barzano, IT
- (11) **1 894 846** (51) **B65B 61/02**  
(72) Sperry, Laurence B., 33 Sunhill Lane, Newton, MA 02159, US  
DiVasta, Mario V., 231 Washington Avenue, Chelsea, MA 02150, US  
Murch, Brian A., 21 Booth Street, Needham, MA 02494, US
- (11) **1 901 973** (51) **B65D 83/04**  
(72) BERTSCH, Shane Kenneth, 6766 N. Keota Ave., Chicago, IL 60646, US  
BREITENSTEIN, Steven E., 156 Wayne Avenue 2h, Suffern, NY 10901, US
- (11) **1 916 320** (51) **C25B 11/04**  
(72) Arimoto, Osamu c/o Chlorine Engineers Corp., Ltd., Okayama Jigyosho, 24-6, Higashi-takasaki, Tamano-shi, Okayama 706-0134, JP
- (11) **1 934 726** (51) **G06F 9/445**  
(72) HAMMADOU, Tarik, c/o DigiSensory Technologies Pty Ltd. 3, Applebee Street, St Peters, NSW 2044, AU
- (11) **1 936 325** (51) **G01C 19/56**  
(72) Endo, Yuki, c/o FUJITSU MEDIA DEVICES LIMITED, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP  
Tanaka, Hiroshi, c/o FUJITSU MEDIA DEVICES LIMITED, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP  
Momose, Tomoaki, c/o FUJITSU MEDIA DEVICES LIMITED, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP  
Yachi, Masanori, c/o FUJITSU MEDIA DEVICES LIMITED, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

- (11) **1 937 091** (51) **A23L 2/00**  
(72) SHRIKHANDE, Anil, J., 29 Pointe West , Madera, CA 93637, US  
WANG, Haibo, 3330 Park Ridge Drive, San Pabo, CA 94806, US  
KUPINA, Steve, A., 4535 West Roberts, Fresno, CA 93722, US
- (11) **1 937 550** (51) **B63H 25/00**  
(72) Borrett, John Robert, 14a Bowenvale Avenue, Cashmere, Christchurch 8022, NZ
- (11) **1 940 694** (51) **B65D 47/18**  
(72) WEBB, Garth T., 12673 - 14B Avenue Surrey, British Columbia V4A 1J7, CA
- (11) **1 953 058** (51) **B60W 30/18**  
(72) ARITA, Hiroshi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
ISHIKAWA, Katsumi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
FUNAKOSHI, Sunao, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
NAGASU, Masahiro, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 960 494** (51) **C09K 19/60**  
(72) KATO, Takashi, FUJIFILM Corporation 577 Ushijima, Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP  
TAKAKU, Koji, FUJIFILM Corporation 577 Ushijima Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP  
HAYASHI, Naoyuki, FUJIFILM Corporation, 577, Ushijima Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP  
OSAKU, Akihide, FUJIFILM Corporation 6-7-10-202, Shimokodanaka, Nakahara-ku , Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0041, JP
- (11) **1 960 843** (51) **G04B 3/04**  
(72) TRIFONI, François, Beau-Site 35, CH-2400 Le Locle, CH  
FORSEY, Stephen, Les Frêtes 160, CH-2416 Les Brenets, CH
- (11) **1 960 847** (51) **G04F 7/08**  
(72) PERRET, Laurent, Crêtets 119, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH  
FORSEY, Stephen, Les Frêtes 160, CH-2416 Les Brenets, CH
- (11) **1 960 848** (51) **G04F 7/08**  
(72) PERRET, Laurent, Crêtets 119, CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH  
TRIFONI, François, Beau-Site 35, CH-2400 Le Locle, CH  
FORSEY, Stephen, Les Frêtes 160, CH-2416 Les Brenets, CH
- (11) **1 970 179** (51) **B28B 23/00**  
(72) LCT GesmbH, Kühwiesen 13a, 8181 St. Ruprecht an der Raab, AT
- (11) **1 978 527** (51) **G11C 29/56**  
(72) SATO, Shinya, -, Tokyo, JP
- (11) **1 983 849** (51) **A23L 1/305**  
(72) Björk, Inger, Bondes Backe 16, 241 95 Billinge, SE  
Nilsson, Mikael, Kamomilvägen 16, 245 63 Hjärup, SE  
Östman, Elin, Östra Langgatan 38, 244 32 Kävlinge, SE
- (11) **1 983 853** (51) **A41D 13/015**  
(72) SCHULLER, David, Ferme de Secheville, 61270 Le Ménil Bérard, FR
- (11) **1 986 397** (51) **H04L 29/06**  
(72) Ayers, John I., Hewlett-Packard Company 10810 Farnham Drive, Omaha, NE 68154, US  
Askerup, Anders Hans, Hewlett-Packard Company 10810 Farnham Drive, Omaha, NE 68154, US  
Chilukuri, Srinivas, Hewlett-Packard Company 10810 Farnam Drive, Omaha, NE 68154, US  
Cameron, Jeffrey M., Hewlett-Packard Company 10810 Farnam Drive, 68154, NE Omaha, US
- (11) **2 033 906** (51) **B65D 51/24**  
(72) Last, Laurens, Parc St. Roman (app. 207) 7, Avenue St. Roman, 98000 Monaco, MC  
van der Schoor, Thomas, 321, Ruyschstraat, 1091 MR Amsterdam, NL
- (11) **2 035 125** (51) **B01F 1/00**  
(72) KING, Christopher, 139 Main Street, Hampton New Jersey 08827-2775, US  
PACKMAN, Jay, 17 Rockland Terrace Sufferin, New York 10901, US
- (11) **2 043 416** (51) **H05K 7/20**  
(72) Tsuyuno, Nobutake, c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Yoshinari, Hideto, c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Hozoji, Hiroshi, c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Asano, Masahiko, c/o Hitachi Ltd, Hitachi car Engineering Co., Ltd. 2477, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP  
Harada, Masahide, c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Kawakita, Shinya, c/o Hitachi Ltd, Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 052 977** (51) **B65B 55/18**  
(72) Pulsfus, Seth T., 10528 Tipperary Road, Poynette, WI 53955, US  
Amyx, Lynn, W13288 County Road J, Lodi, WI 53555, US  
Lemmenes, Bryan J., 1025 Kriedeman Drive, Stoughton, WI 53589, US
- (11) **2 059 602** (51) **C12N 15/861**  
(72) HAMMOND, JEFFREY, 5 Cantala Drive, Jan Juc, Victoria 3228, AU  
JOHNSON, MICHAEL, A., 46 Harold Street, Thornbury, Victoria 3071, AU
- (11) **2 065 077** (51) **A63B 7/08**  
(72) Helfrich, Jörg, Eichhornstrasse 19, 78464 Konstanz, DE  
Müller, Tillmann, Eichhornstrasse 19, 78464 Konstanz, DE
- (11) **2 074 445** (51) **G02B 3/14**  
(72) HENRIKSEN, Lars, Planetveien 6, N-3113 Tønsberg, NO  
ELIASSEN, Morten, Tjørildveien 3, N-3222 Sandefjord, NO  
KARTASHOV, Vladimir, Knarrestien 41, N-3189 Horten, NO
- ULVENSØEN, Jon, Herman, Hans Heyerdahlsv. 15, N-3179 Åsgårdstrand, NO  
IB-RUNE, Johansen, Svensenga 174 , 0882 Oslo, NO  
HAUGHOLT, Karl Henrik, Fredriksborgveien 36, 0286 Oslo, NO  
WANG, Dag torstein, Langsetveien 18, 0495 Oslo, NO  
TYHOLDT, Frode, Maridalsveien 229A, 0467 Oslo, NO  
BOOIJ, Wilfred, Hellersdamsveien 10, 2009 Nordby, NO
- (11) **2 076 215** (51) **A61F 2/24**  
(72) VESELY, Ivan, 4049 Cheyenne Drive, Larkspur, CO 80118, US  
MENDEL, Mark, 429 Randolph Avenue, Seattle, WA 98122, US
- (11) **2 084 460** (51) **F24C 3/04**  
(72) Willie H. Best, 5055 Lake Shore Drive, Columbia, SC 29206, US
- (11) **2 086 173** (51) **H04L 12/24**  
(72) WEI, Jiahong, Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
LI, Jun, Building F4, Huawei Industrial Base, Bantian Longgang District , Shenzhen 518129, CN  
MEI, Liubo, Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 086 958** (51) **C07D 401/04**  
(72) GOEHRING, Richard, R., 315 Manor Drive, Dublin, PA 18917, US  
MATSUMURA, Akira, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku Osaka-shi, Osaka 553 0002, JP  
SHAO, Bin, 23 Shelbourne Road, Richboro, PA 18954, US  
TAODA, Yoshiyuki, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi Osaka 553 0002, JP  
TSUNO, Naoki, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi Osaka 553 0002, JP  
WHITEHEAD, John, William, Frank, 155 North State Street, Newtown, PA 18940, US  
YAO, Jiangchao, 10 Bellflower CT, Princeton, NJ 08540, US  
FUCHINO, Kouki, c/o Shionogi & Co. LTD 12-4, Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi 553-0002, JP
- (11) **2 086 990** (51) **C07F 9/38**  
(72) CANARD, Bruno, 21 Rue Michel Blanc, 13260 Cassis, FR  
ALVAREZ, Karine, 18, boulevard de la Grotte Rolland, 13008 Marseille, FR  
BARRAL, Karine, 1 Avenue Viton, Résidence Lebrix, Entrée 2, 13009 Marseille, FR  
ROMETTE, Jean-Louis, 28 Avenue Joseph Crovetto Vallon de la Panouse, 13009 Marseille, FR  
NEYTS, Johan, Heidebergstraat 278, 3010 Kessel-Lo, BE  
BALZARINI, Jan, Kapeldreef 20, 3001 Heverlee, BE
- (11) **2 103 197** (51) **H05H 1/24**  
(72) Mattson Technology Inc., 2800 Bayview Drive, Fremont, California 94538, US
- (11) **2 105 751** (51) **G01R 31/3185**  
(72) Iwami, Yoshikazu, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Kinoshita, Takayuki, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Osano, Hidekazu, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **2 109 302** (51) **H04M 3/533**  
(72) Isobe, Shin-ichi, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-6150, JP
- (11) **2 111 517** (51) **F21K 7/00**  
(72) Emde, Thomas, Friedberger Landstrasse 645, 60389 Frankfurt, DE
- (11) **2 120 428** (51) **H04M 1/02**  
(72) Jin, Jae-Chul, Samsung Electronics Co., Ltd 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Se-Bum, Samsung Electronics Co., Ltd 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 123 226** (51) **A61B 17/00**  
(72) Peifer, Rodney, 1209 Salem Crossing Road, Kernersville, NC 27284, US  
Simmons, Michael K., 128 East Rollingmeadow, Advance, NC 27006, US
- (11) **2 124 913** (51) **A61K 31/137**  
(72) BAESCHLIN, Daniel Kaspar, Austr. 1A, 4144 Arlesheim, CH  
SEDRANI, Richard, Herrengrabenweg 15, 4054 Basel, CH  
FLOHR, Stefanie, Passwangstrasse 3, 4153 Reinach, CH  
NAMOTO, Kenji, Kandererstrasse 29, 4057 Basel, CH  
SIROCKIN, Finton, 17, rue des Asperges, 68730 Blotzheim, FR  
GESSIER, François, 19, rue des Vallons, 68130 Altkirch, FR  
FENTON, Garry, Argenta Discovery Ltd. Units 7/9, Spire Green Centre Flexmeadow, Harlow, Essex CM19 5TR, GB  
BESWIK, Mandy Christine, Argenta Discovery Ltd. Units 7/9, Spire Green Centre Flexmeadow, Harlow, Essex CM19 5TR, GB  
CLARK, David Edward, Argenta Discovery Ltd. Units 7/9, Spire Green Centre Flexmeadow, Harlow, Essex CM19 5TR, GB  
WASZKOWYCZ, Bohdan, Argenta Discovery Ltd. Units 7/9, Spire Green Centre Flexmeadow, Harlow, Essex CM19 5TR, GB  
OSTERMANN, Nils, Mühlenstrasse 43, 79589 Binzen, DE
- (11) **2 125 522** (51) **B65B 1/20**  
(72) NÄF, Peter, Nelkenweg 5, 9410 Heiden, CH  
BRAND, Heinz, Speicherstrasse 141B, 9042 Speicher, CH
- (11) **2 129 366** (51) **A61K 9/20**  
(72) POTTER, Charles, David, Ogilvy, Denham House Church End Standlake, Oxfordshire OX8 7SG, GB  
NABAHI, Shohre, 73 Manor Farm High Street Watchfield, Oxon, SN6 8TL, GB
- (11) **2 129 827** (51) **D06M 23/00**  
(72) PIANA, Andrea, 6695 Chesapeake Pt., Atlanta, GA 30152, US  
LIM, Sang-hoon, 1747 Rosehedge Way, Kennesaw, GA 30152, US  
HOLLIS, Andy, 207 Amberleigh Circle, White, Georgia 30184, US
- MAGONI, Giuseppe, 4 Ansley Way, Cartersville, GA 30809, US
- (11) **2 131 888** (51) **A61M 1/12**  
(72) LAROSE, Jeffrey, A., 10937 N.w. 61st Court, Parkland, FL 33076, US  
SHAMBAUCH, Charles, R., Jr., 707 Zamora Avenue, Coral Gables, FL 33134, US  
WHITE, Daniel G., 13031 NW 1st Street 205, Pembroke Pines, FL 33026, US  
MARQUIS, Richard A., 14445 SW 108th Street, Miami, FL 33186, US  
WHITE, Steven A., 2156 Greenview Cove Drive, Wellington, FL 33414, US  
TRICHI, Kartikeyan, -, deceased, US
- (11) **2 132 604** (51) **G04B 17/28**  
(72) GREUBEL, Robert, Champfahy 2, CH-2523 Lignières, CH  
FORSEY, Stephen, Les Frêtes 160, CH-2416 Les Brenets, CH
- (11) **2 134 863** (51) **C12Q 1/68**  
(72) HAKONARSON, Hakon, 1877 Covered Bridge Road, Malvern, PA 19355, US  
GRANT, Struan, F.A., 205 Dartmouth Avenue, Swarthmore, PA 10981, US  
BRADFIELD, Johnathan, P., 225 South 18th Street, Unit 1004, Philadelphia, PA 19103, US  
POLYCHRONAKOS, Constantin, 604 Westluka, Côte Saint Luc, Québec H3H 1P3, CA
- (11) **2 136 906** (51) **B01D 63/04**  
(72) WRIGHT, Eric, 26156 County Rt. 16, Evans Mill, NY 13637, US  
Kohar, Richard, 650 Sussex Boulevard, Kingston, K7M 5A8, CA  
Randall W. Nichols, 4428 Muirfield Way, Westlake, OH 44145, US
- (11) **2 144 554** (51) **A61B 5/00**  
(72) JEROSCH-HEROLD, Michael, 51 Vine Street, Lexington, MA 02420, US  
CHUGH, Sumeet, S., 451 Veteran Ave., Los Angeles, CA 90024, US
- (11) **2 146 911** (51) **B65D 81/00**  
(72) DARRIGRAND, William, A., 2057 Fieldview Drive, Nazareth, PA 18064, US  
BLUM, Kristen, A., 1007 Third Street, Whitehall, PA 18052, US  
BRECKENRIDGE, Craig, W., 6592 Mountain Road, New Tripoli, PA 18066, US  
FINBERG, Gunnar, 2245 Trolley Bridge, Quakertown, PA 18951, US  
FORMICA, Philip, M., 4365 Westbury Drive, Center Valley, PA 18034, US  
FRITCH, Dean, Francis, 225 Millwood Drive, East Greenville, PA 18041, US  
KARDOS, Keith, W., 1535 Highland Drive, Bethlehem, PA 18015, US  
LEE, Stephen, 4025 Captain Molly Circle, Doylestown, PA 18901, US  
MOKKAPATI, Vijaya, K., 4720 Yorkshire Drive, Macungie, PA 18062, US  
SCOTT, John, William, 200 Strassburger Road, Perkasie, PA 18944, US  
SHENBERGER, Daniel, G., 4801 Aberdene Street, Center Valley, PA 18034, US
- (11) **2 147 408** (51) **G06T 7/00**  
(72) HAMDADOU, Tarik, c/o DigiSensory Technologies Pty Ltd. 03 Applebee Street, St. Peters, NSW 2044, AU
- (11) **2 148 404** (51) **H02J 5/00**  
(72) Stevens, Michael Craig, Unit 2, 6 Smith Street, Mooloolaba, Queensland 4557, AU  
Knill, Alexander Charles, 10 Stott Gardens, Cambridge CB4 1FJ, GB
- Dunton, John Robert, 4 Monarch Close, Haverhill, Suffolk CB9 9QW, GB  
Dames, Andrew Nicolas, 78 Hartington Grove, Cambridge CB1 7UB, GB  
Lamb, Kevin Alan, 47 Cheney Way Chester-ton, Cambridge CB4 1UE, GB
- (11) **2 150 311** (51) **A61N 1/36**  
(72) MUW-Forschungsservice und-beteiligungs GmbH, Spitalgasse 23, 1090 Wien, AT
- (11) **2 150 312** (51) **A61N 1/362**  
(72) ANNEST, Lon, S., 720 Greenwich Street, 2F, New York, NY 10014, US  
BERTOLERO, Arthur, A., 155 Sunhaven Road, Danville, California 94506, US  
SWANSON, David, K., 1458 Ridgeley Drive, Campbell, California 95008, US
- (11) **2 153 076** (51) **F16C 19/52**  
(72) DEBAILLY, Franck, La Simonnière, F-37380 Nouzilly, FR  
SAUSSET, Vincent, 10, route de Marnay, F-37190 Azay-Le-Rideau, FR
- (11) **2 154 267** (51) **C23F 11/08**  
(72) Marshall, Alan, 43 Chessington Close, Warrington Cheshire WA4 5HG, GB  
Mawer, John Henry, 44 Daniell Way, Great Boughton Chester CH3 5XH, GB  
Day, Paul, Salm-Salmstraat 7, 2000 Antwerpen, BE  
Farley, Brian John, The Lodge, Adbury Newbury Berkshire RG20 4EY, GB
- (11) **2 155 834** (51) **C09K 21/14**  
(72) JONES, Brad, 2600 University Avenue SE Apt. 218, Minneapolis, MN 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) **2 157 471** (51) **G02C 7/10**  
(72) Casper, Robert, 76 Glen Road, Toronto, ON M4W ZV6, CA  
Wardrop, Jennifer, 150 Bloor Street West, Second Floor, Toronto, ON M5S 2X9, CA  
Spilkin, Jonathan, c/o University Optometric Clinic 700 University Avenue Medical Suite 3, Toronto, ON M5S 1Z5, CA  
Solo, Peter, c/o University Optometric Clinic 700 University Avenue, Medical Suite 3, Toronto, ON M5S 1Z5, CA
- (11) **2 158 209** (51) **C07J 21/00**  
(72) GRAVANIS, Achilleas, Atsipadon 7A, GR-713 05 Heraklion, GR  
CALOGEROPOULOU, Theodora, 32 Proteus Street, GR-145 64 Athens, GR  
CASTANAS, Elias, Vas. Psilaki 16, GR-713 05 Heraklion, GR  
MARGIORIS, Andreas, N. Krasadaki 8 Agios Ioannis, GR-714 09 Heraklion, GR  
CHARALAMBOPOULOS, Ioannis, Kosina Papadopoulou 9, GR-713 03 Heraklion, GR  
AVLONITIS, Nikolaos, 21 Kresnas Street, GR-181 20 Korydallos, GR  
MINAS, Vassilios, Griva 52, GR-851 00 Rodos, GR  
ALEXAKI, Vasileia-Ismini, Iridas 3, 71410 Heraklion Crete, GR

- TSATSANIS, Christos, Papoura Voutes, GR-700 13 Heraklion, GR  
ALEXIS, Michael, N., 4 Aspasias Street, GR-141 21 Athens, GR  
REMBOUTSIKA, Eumorphia, Stem Cell Biology Laboratory Institute of Molecular Biology and Genetics BRSC "Al. Fleming", GR-166 72 Vari, GR  
VERGOU, Varvara, Xrisanthemon 12 Ano Kalamaki, GR-174 56 Athens, GR  
NEOPHYTOU, Constantinos, 1 Agios Dorotheos Street Strovolos, 2054 Nicosia, CY
- (11) **2 158 509** (51) **G02B 6/125**  
(72) THOMSON, Robert, Roderick, Flat 5 Number 11 Murdoch Terrace, Edinburgh EH11 1BE, GB  
BOOKEY, Henry, Thomas, Gibson, 16 Fernbank Comton, Stirling FK9 5AD, GB  
PSAILA, Nicholas, David, 2 Carrington Barns, Gorebridge, Midlothian EH23 4LN, GB  
KAR, Ajoy, Kumar, 34 Kingskonwe Crescent, Edinburgh EH14 2JZ, GB
- (11) **2 158 690** (51) **H04B 7/00**  
(72) DOUMUKI, Tohru, SONY Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7 190, CA 92127-1898, US
- (11) **2 158 777** (51) **G01R 31/08**  
(72) KEYNAN, Roni, 8 Havazelet Steet, Kfar Yona, IL  
YARON, Natan, 33 Ha'Odem St., Hod Hasharon 45350, IL  
ROZEN, Rami, 31 Nordau Street, Bat Yam, IL  
SCHNABEL, Nimrod, 25 Hanna Senesh Street, Herzelia, IL  
SHAI, Ofer, 8 Shamai Street, Eldad, IL
- (11) **2 159 296** (51) **C22C 38/18**  
(72) IDOYAGA OLANO, Zurine, Maestro, Calles 7,7 ctro, E-48940 Santurtzi, ES  
ALBARRAN SANZ, Jacinto José, c/Jaen 7,esc isq 5 B, E-48012 Bilbao (bizkaia ), ES  
MONTERO PASCUAL, Maria Carmen, c/Gaztelubide 10, 5°C, 48940 Leioa Vizcaya, ES  
ELVIRA EGUIZABAL, Roberto, c/Domingo de Sautu ,1A, E- 01130 Murgia ( Araba ), ES
- (11) **2 160 819** (51) **H02K 11/00**  
(72) DEBRAILLY, Franck, La Simonnière, F-37380 Nouzilly, FR  
SAUSSET, Vincent, 10, route de Marnay, F-37190 Azay-Le-Rideau, FR
- (11) **2 161 277** (51) **C07K 1/107**  
(72) Harwood, Laurence, Whiteknights House Whiteknights Reading, Berkshire RG6 6AH, GB  
Yan, Ran, 70 Tewkesbury Terrace , London N11 2LU, GB
- (11) **2 161 336** (51) **C12N 15/09**  
(72) Korman, Alan, J., 1207 Oakland Avenue, Peidmont, CA 94611, US  
Srinivasan, Mohan, 1044 Arlington Lane, San Jose California 95129, US  
Wang, Changyu, 3803 Darwin Drive, Apt. 203, Fremont California 94131, US  
Selby, Mark. J., 136 Galewood Circle, San Francisco California, US  
Chen, Bing, 118 Lawrence Road, Alameda, CA 94502, US  
Cardarelli, Josephine M., 126 Leslie Drive, San Carlos, California 94070, US
- (11) **2 162 087** (51) **A61C 5/00**  
(72) CONRAD, Charles, 5911 Harwick Drive, Spring, TX 77379, US
- CONRAD, Robert, A., 450 Gears Road Suite 600, Houston TX 77067, US  
KLEMP, Walter, V., 1973 West Clay Street, Houston, TX 77019, US
- (11) **2 162 614** (51) **F02M 19/04**  
(72) OMARSSON, Kristjan Björn, Grund 2, 801 Selfoss, IS  
GLOVER, Stephen, Brian, 19 The Linen House Mill Village, Comber BT23 5WS, GB  
CALEY, David, James, 21 Maloney Way, City Beach, W.A. 6015, AU  
KRONSTEDT, Morten, 24 Cristobal Crescent, Mindarie, W.A. 6030, AU
- (11) **2 162 784** (51) **G02F 1/03**  
(72) MALEKI, Lutfullah, 1230 Glen Oaks Boulevard, Pasadena, California 91105, US  
ILCHENKO, Vladimir, 408 Fairview Avenue, Unit A, Arcadia, California 91007, US
- (11) **2 163 126** (51) **H04S 3/00**  
(72) AMADU, Frédéric, Bief, La Rivière, esc. C 108 Avenue du Maréchal Foch, F-77500 Chelles, FR  
LECOEUR, Yann, 14 rue Youri Gagarine, F-92700 Colombes, FR
- (11) **2 163 310** (51) **B04C 5/00**  
(72) Wang, Hualin, c/o East China University of Science and Technology 130 Meilong Road, Shanghai 200237, P.R., CN  
Zhang, Yanhong, c/o East China University of Science and Technology 300 Meilong Road, Shanghai 200237, P.R., CN  
Yang, Qiang, c/o East China University of Science and Technology 188 Maoting Road, Shanghai 201611, P.R., CN  
Ma, Ji, c/o East China University of Science and Technology 35 Caobao Road, Shanghai 201101, P.R., CN  
Bai, Zhishan, c/o East China University of Science and Technology 39 Huguang Road, Shanghai 201108, P.R., CN
- (11) **2 164 495** (51) **A61K 31/519**  
(72) GARBAY, Christiane, c/o INSERM U648 45, rue des Saints-Pères, 75270 Paris Cedex 06, FR  
BRAUD, Emmanuelle, c/o INSERM U648 45, rue des Saints-Pères, 75270 Paris Cedex 06, FR  
GODDARD, Mary-Lorène, 12, rue Haute-feuille, 75006 Paris, FR  
VILLOUTREIX, Bruno, 5, rue M-A Lagroua Weill-Hall, 75013 Paris, FR  
MITEVA, Maria, 1 allée François Mansart, 92160 Antony, FR  
KOLB, Stéphanie, c/o INSERM U648 Lab.de Pharma.Moléc.et Cell. 45, rue des Saints-Pères, 75270 Paris Cedex 06, FR
- (11) **2 165 198** (51) **G01N 33/68**  
(72) BERNARD, Dominique, 20 rue Raymond Marcheron, 92170 Vanves, FR  
CASTIEL, Isabelle, 73 avenue Raymond Feraud, F-06200 Nice, FR  
SIMONETTI, Lucie, 101 avenue de la République, F-94300 Vincennes, FR
- (11) **2 166 340** (51) **G01N 21/01**  
(72) Mueth, Daniel, 1700 E. 56th Street Apt. 1908, Chicago, IL 60037, US  
Anderson, Amy L., 113 Holiday Lane, Hainesville, IL 60073, US  
Knutson, Christopher R., 4712 N. Magnolia Ave No.1, Chicago, IL 60640, US  
Plewa, Joseph, 1017 N. Delphia Ave., Park Ridge, IL 60068, US
- (11) **2 167 043** (51) **A61K 9/14**  
(72) ZAWOROTKO, Michael, 19133 Dove Creek Drive, Tampa, FL 33647, US  
CLARKE, Heather, 14480 Reuter Strasse Cir., Apt. 1, Tampa, FL 33613, US  
KAPILDEV, Arora, 2008 Brewster Street, Unit 101, Saint Paul, MN 55108, US  
KAVURU, Padmini, 14420 Hellenic Dr., Apt. 107, Tampa, FL 33613, US  
SHYTLE, Roland, Douglas, 14784 Sunset Drive, Largo, FL 33774, US  
PUJARI, Twarita, 999/34 B, Dattakrupa, Phathak Baug Navi Peth, Pune-411030, Maharashtra, IN  
MARSHALL, Lissette, 5622 East Fountain Circle, Mason, OH 45040, US  
ONG, Tien, Teng, 4102 Monticello Gardens Place Apt. 203c, Tampa, FL 3363, US
- (11) **2 167 138** (51) **A61K 48/00**  
(72) BADER, Andreas, G., 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US  
PATRAWALLA, Lubna, 16 Helmer Street, 203, Cambridge, MA 02138, US  
BYROM, Mike, 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US  
JOHNSON, Charles, D., 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US  
BROWN, David, 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US
- (11) **2 167 923** (51) **G01F 15/18**  
(72) BESSETTE, Tyler, Jon, 101 Kanungum Trail , Shelton, CT 06484, US  
BLATHERWICK, Christian, Miles, 23 California Street, Stratford, CT 06615, US
- (11) **2 168 109** (51) **G08G 1/0962**  
(72) FRANCHINEAU, Jean-Laurent, 180 rue Vaugirard, F-75015 Paris, FR  
DE VERDALLE, Emmanuel, 11 rue Vavin, F-75006 Paris, FR
- (11) **2 168 517** (51) **A61B 18/14**  
(72) Artale, Ryan, 725 Gillasie Drive, Boulder, CO 80305, US  
Hushka, Dylan, 395 W. Longhorn Drive, Chandler, AZ 85286, US
- (11) **2 169 401** (51) **G01N 33/487**  
(72) Modzelewski, Brent, E., 17746 Foxborough Lane, Boca Raton, FL 33496, US  
Kayihan, Ferhan, 5533 Beverly Avenue, Tacoma, WA 98422, US  
Edward, Cardello, c/o home Diagnostics, Inc 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (11) **2 170 254** (51) **A61K 8/14**  
(72) JORDAN, Susan, L., 61 John Dyer Way, Doylestown, PA 18902, US  
ZHANG, Xiaodong, 126 East Cedar Street, Livingston, NJ 07039, US  
HARRIS, Keith, J., 1929 East Bradford Road, Midland, MI 48640, US  
DIANTONIO, Edward, F., 269 Granite Ave, Staten Island, NY 10303, US  
ROSE, Gene, D., 2211 Fairview Road NE, Alexandria, MN 56308, US  
KOSENSKY, Linda, 35 Valerie Drive, Manville, NJ 08835, US
- (11) **2 171 068** (51) **C12N 15/82**  
(72) D'AOUST, Marc-Andre, 1043 Carre Viger, Quebec, Quebec G1W 2P8, CA  
BELLES-ISLES, Julie, 9015 Boul. Mathieu, Quebec, Quebec G1G 3M7, CA  
BECHTOLD, Nicole, 3940 rue Mathieu d'Amour, Quebec, Quebec G1Y 2J8, CA  
MARTEL, Michele, 3184 rue Milleret, Quebec, Quebec G1X 1N7, CA

- LAVOIE, Pierre-Olivier, 621 Franklin, Quebec, Quebec G1N 2L7, CA  
VEZINA, Louis-Philippe, 206 Route 138, Neuville, Quebec G0A 2R0, CA
- (11) **2 171 325** (51) **F16K 11/08**  
(72) CADEAU, Christophe, 17 rue Eugénie, F-67100 Strasbourg, FR  
CLAUSS, Stéphane, 1B rue Mozart, F-67640 Lipsheim, FR  
MASTIO, Emmanuel, 24 rue de la gare, F-67118 Geispolsheim, FR  
NAUMANN, Jörn, Almstrasse 17, 77770 Durbach, DE
- (11) **2 171 639** (51) **G06K 9/00**  
(72) FRIEDHOFF, Richard, Mark, 505 Montgomery Street, San Francisco, CA 94111, US  
BUSHELL, Steven, Joseph, 13 Stratford Road, Cranston, RI 02905-3720, US  
DANA, Kristin, Jean, 318 Monmouth Avenue, Spring Lake, NJ 07762, US  
MAXWELL, Bruce, Allen, 44 Denico Lane, Benton, ME 04910, US  
SMITH, Casey, Arthur, 2013 Overlook Dr, Grand Junction, Colorado 81505, US
- (11) **2 172 119** (51) **A24D 1/02**  
(72) Ellis, James, Herbert Jr., 142 Ashley Hills Drive, Lexington, SC 29072, US  
Stokes, Cynthia, Stewart, P.O. Box 1368, Lexington, NC 27293, US  
Powell, Robert, Henry, 251 N. Bunker Hill Road, Colfax, NC 27235, US  
Lawrence, Brian, Michael, 110 Staffordshire Court, Winston-Salem, NC 27104, US  
Ashcraft, Charles, Ray, PO Box 272, Lake-wood, UT 84038, US  
Hutchens, James, Ray, 1312 Young Road, Walnut Cove, NC 27052, US  
Pierce, Gregory, Scott, 221 Coltsgate Drive, Kernersville, NC 27284, US  
Tomel, John, Joseph Jr., 1296 Bear Creek Church Road, Mocksville, NC 27028, US  
White, Don, Hayes, 1702 Marshall Smith Road, King, NC 27021, US  
Williard, Sara, Sutton, 708 Mitch Drive, Winston-Salem, NC 27104, US  
Chapman, Paul, Stuart, 410 Palace Drive, Winston-Salem, NC 27107, US  
Powell, Mark, Stuart, 5737 Haweswater Road, Winston-Salem, NC 27105, US
- (11) **2 173 195** (51) **A23L 1/30**  
(72) BENEDETTI, Alberto, Vicolo Fontanile 4, I-20063 Cernusco Sul Naviglio (Milano), IT  
GIRARDO, Francesco, Via Accademia Albertina 3, I-10123 Torino, IT
- (11) **2 173 601** (51) **B62D 21/15**  
(72) RIVIERE, Caroline, Le Bourg, F-15320 FAVEROLLES, FR  
LAURENT, Claude, 1 rue de la Gare, F-25420 Voujeaucourt, FR  
BORDE, Patrick, 18 rue Paul Elie Dubois, 25200 MONTBELIARD, FR
- (11) **2 173 879** (51) **C12N 15/64**  
(72) GOOD, Liam, Flat 5 106 Highbury New Park, London N5 2DR, GB  
GOH, Shan, Sveavägen 164, Apt. K21 Werner-Gren Center, S-113 46 Stockholm, SE
- (11) **2 174 171** (51) **G02B 6/02**  
(72) QUIQUEMPOIS, Yves, 16 rue Jean Froissart, F-59520 Marquette lez Lille, FR  
BOUWMANS, Géraud, App. 142 86 rue Meurein, F-59000 Lille, FR  
PERRIN, Mathias, Appt n° 9 2 Avenue de l'Esprit des lois, F-33650 La Brède, FR
- BETOURNE, Aurélie, 109 Rue Gambetta Apt 103, F-59000 Lille, FR  
DOUAY, Marc, 92 rue du marais de Lomme, F-59000 Lille, FR  
DELPLACE, Karen, 223 rue de Merville, F-59940 Estaires, FR  
LE ROUGE, Antoine, 26 rue Jean Moulin, F-59800 Lille, FR  
BIGOT, Laurent, 31 rue de la Guinguette, F-59260 Hellemmes-Lille, FR
- (11) **2 174 346** (51) **H01L 21/762**  
(72) BORDEL, Damien, 46 avenue Alsace-Lorraine, F-38000 Grenoble, FR  
DI CIOCCIO, Léa, 418 chemin de l'Abis, F-38330 Saint Ismier, FR
- (11) **2 174 925** (51) **C07C 29/62**  
(72) Schreck, David J., 504 South Lakeshore Drive, Lake City, MN 55041, US  
Kruper, William, J. Jr., 230 Barden Road, Sanford, MI 48657, US  
Varjian, Richard D., 5721 125th Lane NE, Kirkland, WA 989033, US  
Jones, Mark E., 3856 Ken's Lane, Midland, MI 48642, US  
Campbell, Robert M., 2801 Saint Marys Drive, Midland, MI 48640, US  
Kearns, Kenneth Jr., 18024 Cottage Garden Dr. Apt. 301, Germantown, MD 20874, US  
Hook, Bruce D., 107 Banyan Drive, Lake Jackson, TX 77566, US  
Briggs, John R., 1715 Sylvan Lane, Midland, MI 48640, US  
Hippler, Jeffrey G., 1124 Ivywood Lane, South Charleson, WV 25309, US
- (11) **2 174 935** (51) **C07D 263/20**  
(72) Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Iosef 5a, 76217 Rehovot, IL  
Koltai, Tamas, Spiegelmann Str. 4/21, 42758 Natania, IL  
Braude, Viviana, 19 Haharuv, Street, 60920 Kadima, IL  
Fine, Serguei, Harzit, 29 P.O. Box 657, Lahavim 85338, IL  
Niddam, Tamar, Rechov Weizman 53/40, 56238 Yehud, IL
- (11) **2 175 277** (51) **G01N 33/68**  
(72) Wewer, Ulla M., Taarbæk Strandvej 60, 2930 Klampenborg, DK  
Nørgaard-Pedersen, Bent, Dronningens Vænge 2, 2. th., 2800 Lyngby, DK  
Christiansen, Michael, Mothsvej 61, 2840 Holte, DK  
Laigaard, Jennie, Juliusvej 6, 2820 Gentofte, DK  
Fröhlich, Camilla, Odensegade 26, 2. th., 2100 Copenhagen Ø, DK  
Spencer, Kevin, Pine Ridge, Hookend Lane Hookend, Brentwood, GB
- (11) **2 175 681** (51) **H04W 48/20**  
(72) Bender, Paul E., 2879 Angell Avenue, San Diego CA 92122, US  
Grob, Matthew S., c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US  
Kimball, Robert H., c/o QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US  
Karmi, Gadi, 545 North Granados Avenue, Solana Beach CA 92075, US
- (11) **2 175 987** (51) **B01J 21/12**  
(72) RISPOLI, Giacomo, Via Cairo Montenotte 5, I-00168 Rome, IT  
MOGGI, Alberto, Via Galilei 14, I-20124 Milan, IT
- FARACI, Giovanni, Via Morandi 26/D, I-20097 San Donato Milanese, IT  
POLLESE, Paolo, Via Dossetti 11/D, I-20097 San Donato Milanese, IT
- (11) **2 176 032** (51) **B25B 7/02**  
(72) LEFAVOUR, John D., 6 Westview Drive, Litchfield, New Hampshire 03052, US  
PETERSON, Jennifer M., 10701 South Interstate Highway 35 Apt. 532, Austin, Texas 78747, US  
FAUCHER, Thomas R., 447 Mast Road, Manchester, New Hampshire 03102, US
- (11) **2 176 196** (51) **C05F 11/08**  
(72) VENTER, Marianne, Wilma, P.O. Box 261, Somerset West 7129, ZA
- (11) **2 176 348** (51) **C08L 63/00**  
(72) VERGHESE, Kandathil, Eapen, 305 Rosemary Lane, Lake Jackson, TX 77566, US  
PHAM, Ha, Q., 322 Timbercreek, Lake Jackson, TX 77566, US  
JACOB, George, 504 Highway 332 Apt 823, Lake Jackson, TX 77566, US  
DETTLOFF, Marvin, L., 205 Basswood, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **2 176 591** (51) **F23D 14/46**  
(72) NOIRAY, Nicolas, 28 ter rue Guersant, F-75017 Paris, FR  
DUROUX, Daniel, 20 rue Plateau, F-91430 Igny, FR  
CANDEL, Sébastien, 16 rue Jean Richepin, F-91220 Palaiseau, FR  
SCHULLER, Thierry, 24 rue des Patriarches, F-75005 Paris, FR
- (11) **2 176 595** (51) **F24C 3/12**  
(72) CADEAU, Christophe, 17 rue Eugénie, F-67100 Strasbourg, FR  
MASTIO, Emmanuel, 24 rue de la gare, F-67118 Geispolsheim, FR
- (11) **2 177 172** (51) **A61B 17/88**  
(72) Jones, Robert, J., 13226 Amasia Drive, Austin, TX 78729, US  
Forton, Charles, F., 904 Saint Helena Drive, Leander, TX 78641, US
- (11) **2 177 626** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Tully, Timothy P., 28 Fairway Place Cold Spring Harbor, NY 11724, US  
Scott, Roderick E. M., 75 West End Avenue, C14L, New York, NY 10023, US  
Bourtchouladze, Rusiko, 160 Cabrine Boulevard, Apt.77, New York, NY 10033, US
- (11) **2 177 641** (51) **C23C 2/02**  
(72) Faderl, Josef, Dipl.-Ing., Kirchengasse 5, 4400 Steyr, AT  
Fleischanderl, Martin, Dipl.-Ing., Aistweg 3, 4061 Rainbach i. M., AT  
Kolnberger, Siegfried, Dipl.-Ing., Dörnbacherstrasse 16, 4061 Pasching, AT  
Landl, Gerald, Dipl.-Ing., Stelzmühlweg 23, 4201 Eidenberg, AT  
Raab, Anna Elisabeth, Dr., Adolf-Schärf-Strasse 10/3/18, 4020 Linz, AT  
Vehof, Robert, De Beurs 62, 3823 GA Amersfoort, NL  
Stall, Wolfgang, Adlerstrasse 61, 73540 Heubach, DE
- (11) **2 178 193** (51) **H02K 21/12**  
(72) SHI, Huashan, No. 336 Quinglan Road Hi-tech Zone Jiangmen City, Guangdong Province 529040, CN  
MA, Yuyang, Building No. 1 Dongfeng Industrial District Huanshi Road Jiangmen, Guangdong 529000, CN

- (11) **2 178 358** (51) **A01H 3/00**  
(72) RUSSOMANO, Thais, Av. Barros Cassal 705/204, Porto Alegre RS, BR  
PREHN FALCÃO, Felipe, Av. Nilópolis 225/402, Porto Alegre RS, BR  
ARAÚJO DOS SANTOS, Marlise, Rua Sao Mateus, 302/203, Bom Jesus, 91410-030 Porto Alegre RS, BR  
VIEIRA ASTARITA, Leandro, Rua São Manoel 1660/904, Porto Alegre RS, BR  
AZEVEDO MACHADO, Clarice, Rua Faria Santos 700/501, Porto Alegre RS, BR  
COLLIN, Priscila, Rua Vasco da Gama 1201/309, Porto Alegre RS, BR  
ASSUNÇÃO VIEIRA, Amanda, Av. Guaporé 11/302, Porto Alegre RS, BR
- (11) **2 178 402** (51) **A23P 1/00**  
(72) ABY-EVA, Gregoire, Bernard, 914 Summer Place, Pittsburgh, PA 15243, US  
LASKOWSKI, Michael, John, 703 Duncan Avenue Apt. 203, Pittsburgh, PA 15237, US  
KANEKO, Eugene, Ryu, 7753 Canyon Point Lane, San Diego, California 92126, US
- (11) **2 178 502** (51) **A61K 9/00**  
(72) LAVIK, Erin, 15 Cottage Street, Branford, CT 06405, US  
KWON, Young, H., 875 Camp Cardinal Road, Iowa City IOWA 52246, US  
KUEHN, Markus, 827 32nd Avenue, Amana, IA 52203, US  
SALUJA, Sandeep, 1906 Greenwood Drive, Fair Lawn, NJ 07410, US  
BERTRAM, James, 99 Mansfield Street, New Haven, CT 06511, US  
HUANG, John, 515 Aspen Glen Drive, Hamden, CT 06518, US
- (11) **2 178 699** (51) **B32B 27/00**  
(72) LEE, Sugjoon, 30 Byard Lane, 01581 Westborough, MA, US
- (11) **2 179 107** (51) **E04F 13/18**  
(72) Smith, Sean, 1718 Canbourne Circle, Dainfern 2191, Gauteng, ZA
- (11) **2 179 269** (51) **G01N 21/45**  
(72) GAUGLITZ, Günter, Panoramastrasse 54, 72070 Tübingen, DE  
PROLL, Günther, Max-Ackermann-Weg 4, 73770 Denkendorf, DE  
PRÖLL, Florian, Gluckstr. 5, 68165 Mannheim, DE  
STEINLE, Lutz, Friedrich Schiller Strasse 6, 88094 Oberteuringen, DE  
SCHUBERT, Markus, Stäudach 26, 72074 Tübingen, DE
- (11) **2 179 594** (51) **H04Q 1/00**  
(72) LANDSCHAFT, Assaf, Hohenzollernstr. 27, 80801 München, DE  
HOCHMUTH, Bernd, Ruth-Beutler-Str. 13, 81829 München, DE
- (11) **2 179 780** (51) **B01D 69/14**  
(72) Jensen, Peter, Holme, Classensgade 11A, DK-2100 Copenhagen, DK  
Keller, Danielle, Holmelund 4, 5560 Aarup, DK  
Nielsen, Claus Hélix, Kaemindevej 1, DK-2630 Taastrup, DK
- (11) **2 179 926** (51) **B65B 3/00**  
(72) Vuilleumard, Catherine, 3, rue Paul Claudel, 91250 Saint Germain sur Corbeil, FR  
Douysset, Guilhem, 222, avenue du Général Leclerc, 78220 Viroflay, FR  
Corpace, Olivier, 9, boulevard du Roi, 78000 Versailles, FR
- Lotrus, Paul, 79, rue des Chantiers, 78000 Versailles, FR  
Duboue, Bruno, 20, rue Jean Rostand, 91300 Massy, FR  
Coulon, Christine, Résidence du Haras 18, rue du Haras, 78530 Buc, FR
- (11) **2 180 105** (51) **E04B 2/62**  
(72) de Jong, Bouke Jan Jacob, Gerardus de Haenstraat 34, 2612 JJ Delft, NL
- (11) **2 181 860** (51) **B44C 5/04**  
(72) Wolf, Ansgar, Zu den Birken 20, 59602 Rütthen, DE  
Rehker, Stephan, Brinkstr. 27, 37671 Hötter, DE  
Dietz, Thorsten, Hoppeckerstr. 52a, 59929 Brilon, DE
- (11) **2 182 424** (51) **G06F 3/033**  
(72) Ording, Bas, 44 Newburg Street, San Francisco CA 94131, US  
Louch, John, 1435 Broad Road, San Luis Obispo CA 93401, US
- (11) **2 183 224** (51) **C07D 239/42**  
(72) BOMBRUN, Agnes, 71 chemin des Cornilions, CH-1292 Chambesy, CH  
SCHWARZ, Matthias, Rue de l'Abbaye 15B, 1196 Gland, CH  
CROSIGNANI, Stefano, 2 chemin de Champs-Fusy, F-01630 St-genis Pouilly, FR  
COVINI, David, 46, Chemin de la Ravoire, 74160 Feigères, FR  
MARIN, Delphine, 355 route de Coudry, F-74380 Arthaz-Pont-Notre Dame, FR
- (11) **2 183 239** (51) **C07D 333/36**  
(72) BRANUM, Shawn T., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. 1000 Route 202 PO Box 300, Raritan, New Jersey 08869, US  
COLBURN, Raymond W., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
DAX, Scott L., 3 Quail Drive, Landenberg, Pennsylvania 19350, US  
FLORES, Christopher M., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
JETTER, Michele C., 3036 Brambling Lane, Norristown, Pennsylvania 19403, US  
LIU, Yi, Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
LUDOVICI, Donald, Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
MACIELAG, Mark J., Welsh and McKean Roads, Spring House, PA 19477, US  
MATTHEWS, Jay M., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
MCNALLY, James J., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
REANY, Laura M., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
RUSSELL, Ronald K., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. 1000 Route 202 South OMP Building, Raritan, New Jersey 08869, US
- QIN, Ning, Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
WELLS, Kenneth M., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. 1000 Route 202 PO Box 300, Raritan, New Jersey 08869, US  
YOULELLS, Scott C., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
YOUNGMAN, Mark A., Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US  
TELEHA, Christopher, Johnson&Johnson Pharmaceutical Research&Development L.L.C. Welsh&McKean Roads PO Box 776, Spring House, Pennsylvania 19477, US
- (11) **2 183 710** (51) **G06Q 10/00**  
(72) MUNGER, Edward Colby, 1101 Opaca Court, Crownsville, MD 21032, US  
SHORT, Robert, 38710 Goose Creek Lane, Leesburg, VA 20175, US
- (11) **2 184 163** (51) **B41F 23/04**  
(72) YAMAGUCHI, Yasuo, 2-11-7 Shiroyama Odawara-shi, Kanagawa 250-00445, JP  
ASAKURA, Kentaro, 5-21-7 Nishi-Oizumi Nerima-ku, Tokyo 178-0065, JP  
AKIDUKI, Yuji, 2-5-45 Hanesawa, Fujimi-shi Saitama 354-0033, JP  
YAMAGUCHI, Toshiaki, 202, 3-13-10 Sugamo Toshima-ku, Tokyo 170-0002, JP
- (11) **2 184 798** (51) **H01M 10/04**  
(72) Kim, Han-su, c/o Samsung Advanced Institute of Technology San 14-1 Nongseo-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Pak, Chan-ho, c/o Samsung Advanced Institute of Technology San 14-1 Nongseo-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ji-man, c/o Sungkyunkwan Univ., 300 Cheoncheon-dong Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Sohn, Jeong-kuk, c/o Sungkyunkwan Univ., 300 Cheoncheon-dong Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kong, Soo-sung, 437-3, Sinheung-ri Juksan-myeon Gimje-si, Jeonbuk, KR
- (11) **2 184 827** (51) **H02H 3/16**  
(72) GOTOU, Kiyoshi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
KOSHIN, Hiroaki, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
OOYA, Hiroshi, c/o Panasonic Electric Works Tokai Co., Ltd. 2-2, Anotsudai 2-chome, Tsushi, Mie, JP
- (11) **2 184 834** (51) **H02K 1/16**  
(72) LIU, Gang, General Office Of Municipal Government 233 Zhongyuan West Road Zhengzhou, Henan 450006, CN  
LIU, Ziyi, General Office Of Municipal Government 233 Zhongyuan West Road Zhengzhou, Henan 450006, CN
- (11) **2 185 218** (51) **A61M 5/142**  
(72) YODFAT, Ofer, 72 Galil St., 71908 Macca-bim-Reut, IL  
Perlman, Danna, 9 Giborei Getto Warsha St. Rama Eshkol, 34994 Haifa, IL

- (11) **2 186 015** (51) **G06F 15/16**  
(72) YUEH, Jedidiah, 835 Paulson Cir, Menlo Park CA 94025-3680, US
- (11) **2 186 192** (51) **H03G 3/32**  
(72) LEE, Bret, Evan, 456, 40th Street, 4, Oakland, CA 94609, US  
HARRIS, Ken, 470 Central 26, Alameda, CA 94501, US
- (11) **2 186 324** (51) **H04N 5/455**  
(72) PARK, Yeon Joo, 33 Fl., LG Twin Tower West, 2, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 186 496** (51) **A61G 5/10**  
(72) Borgetto, Marc, 22 Rue des Courtisanes, 77250 Moret sur Loing, FR
- (11) **2 186 801** (51) **C07D 209/60**  
(72) Benson, Scott, C., 1723 Clinton Avenue, Alameda, CA 94501, US  
Lam, Joe, Y.L., 7867 Pineville Circle, Castro Valley, CA 94552, US  
Upadhya, Krishna, Gajanan, 4437 Holt Street, Union City, CA 94587, US  
Radel, Peggy, Ann, 1320 Hopkins Street, Berkeley, CA 94702, US  
Zhen, Weiguo, 350 Forefail Court, Forster City, CA 94404, US  
Menchen, Steven, Michael, 768 Vanda Way, Fremont, CA 94536, US
- (11) **2 186 811** (51) **C07D 419/06**  
(72) Danishefsky, Samuel, J., 22 Brayton Street Englewood, New Jersey, NJ 07631, US  
Gabarda Ortega, Ana Esther, 326 East 74th Apt No. 9, New York, NY 10021, US  
Dong, Huajin, 27 Taiping Road Apt No. 29-C-502, 100850, Beijing, CN  
Rivkin, Alexey, 77 Park Avenue Apt No. 1609 Hoboken, New Jersey, NJ 07030, US  
Cho, Young Shin, 504 E. 81st street Apt 18, New York, NY 10028, US  
Yoshimura, Fumihiko, 16-1-1008 Kita 12-jo Nishi 4-chome Kita-ku, Sapporo, JP  
Chuo, Ting-Chao, 599 Mill Run, Paramus, NJ 10028, US
- (11) **2 187 259** (51) **G03B 21/00**  
(72) MIZUSHIMA, Tetsuro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
YAMAMOTO, Kazuhisa, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
KUROZUKA, Akira, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
YAMAMOTO, Kakuya, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
SUGIYAMA, Keiji, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 187 352** (51) **G06T 7/00**  
(72) Coste-Maniere, Eve, 8 rue Alphone Karr Résidence Le Palace, 06010 Nice, FR  
Vieville, Thierry, 483, avenue Lyautey, 06250 Mougins, FR
- Mourgues, Fabien, Le calypso 2, avenue Maurice Derché, 06400 Cannes, FR
- (11) **2 187 421** (51) **H01H 73/04**  
(72) ZHOU, Minchen, No.8 Jianye Road Changshu, Jiangsu 215500, CN  
GUAN, Ruiliang, No.8 Jianye Road Changshu, Jiangsu 215500, CN  
YU, Xiaofeng, No.8 Jianye Road Changshu, Jiangsu 215500, CN
- (11) **2 187 552** (51) **H04J 11/00**  
(72) NAMBA, Hideo, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
TOH, Shimpei, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
YOKOMAKURA, Kazunari, Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 187 784** (51) **A47F 1/00**  
(72) CRAWBUCK, Cynthia, A., 2099 Huntington Ct. S., Wexford, PA 15090, US  
BURCHELL, James, R., 1757 Wallace Ave., North Versailles, PA 15137, US  
MOSS, Edward, J., 815 Jackman Avenue Apt. C., Pittsburgh, PA 15202, US  
BURCHELL, John, C., 204 3rd Street, North Versailles, PA 15137, US
- (11) **2 188 072** (51) **B21B 28/00**  
(72) HERAC, Ibrisis, Gerhard Hauptmann Strasse 19, A-4053 Haid, AT  
HOHENBICHLER, Gerald, Mohnstrasse 3, A-4484 Kronstorf, AT  
KEINTZEL, Georg, Wohnpark Hasenberg 3, A-4221 Steyregg, AT  
SCHIEFER, Jürgen, Edelfhof 63, A-3350 Stadt Haag, AT
- (11) **2 188 073** (51) **B21B 31/07**  
(72) REBS, Alexander, A. sen., Duisburger Strasse 113, 40885 Ratingen, DE  
DAVIDS, Udo, Pongser Heide 3, 41239 Mönchengladbach, DE  
SEIDEL, Ralf, Batzbachstrasse 24, 35690 Dillenburg, DE
- (11) **2 188 779** (51) **G06T 7/40**  
(72) KIM, Keun Ho, c/o Korea Institute of Oriental Medecine 461-24 Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-811, KR  
RYU, Hyunhee, 509-1503 Purunmaeul Apt. Sa-1dong Sangnok-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 426-743, KR  
DO, Jun-Hyeong, 483 Exporo Yuseong-gu, Daejeon 305-811, KR  
KIM, Jong Yeol, 615 Guryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-504, KR
- (11) **2 189 029** (51) **H04W 48/18**  
(72) LINDOFF, Bengt, Morkullvägen 45, S-237 36 Bjarred, SE  
HAARTSEN, Jacobus, Bruchterweg 81, NL-7772 BG Hardenberg, NL  
WALLÉN, Anders, Tegnergatan 24, SE- 271 31 Ystad, SE
- (11) **2 189 168** (51) **A61L 27/20**  
(72) Serafica, Gonzalo, 215 Summit Trace Road, Langhorne, PA 19047, US  
Damien, Chris, 1632 Old River Road, Marietta, PA 17547, US  
Wright, Frederic, S., 2950 Belmont Avenue, Ardmore, PA 19003, US
- Beam, Heather, 38 Dover Court, Tinton Falls, NJ 07712, US
- (11) **2 189 521** (51) **C12N 1/20**  
(72) Tsuji, Noriko, National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST) 1-1-1, Higashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8566, JP  
Kimoto, Hiromi, Inc. Admin. Agency Nat. Agriculture and Bio-oriented Research 2, Ikenodai, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (11) **2 189 934** (51) **G06Q 20/00**  
(72) Davis, Walter Lee, 5820 N.W. 96 Drive, Parkland FL 33076, US  
Lavell, Jeff, 2444 E. PUEBLO, Mesa Arizona 85204, US  
Gutman, Jose, 846 N.W. 9th Way, Boynton Beach FL 33426, US
- (11) **2 189 957** (51) **G08B 21/02**  
(72) Jensen, Kurt Holdgaard, Tousvej 80 B, 8230 Åbyhøj, DK
- (11) **2 190 002** (51) **H01J 37/244**  
(72) Hatakeyama, Masahiro, c/o EBARA Corporation 11-1, Hameda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Murakami, Takeshi, 1-10-2-305, Higashinakanobu Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
Satake, Tohru, 14-47, Higashikaigankita 2-chome Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
Noji, Nobuharu, 8-2-7, Hisagi Zushi-shi, Kanagawa-ken, JP  
Nagahama, Ichirota, 1-3-19, Yokohama-cho Koga-shi, Ibaraki-ken, JP  
Yamazaki, Yuichiro, 6-28-20-907, Nishikasai Edogawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 190 305** (51) **A23L 1/31**  
(72) TORNEY, Allan, A., 27 Leneck Avenue, Brampton, Ontario L6X 2A9, CA  
REISER, Ralf, 317 Applecross Dr., Franklin TN 37064, US  
ORTIZ MALDONADO, Diana, L., PepsiCo Beverages and Food, 350 Columbus Avenue, Valhalla, NY 10595, US  
BEN-YOSEPH, Eyal, 15 Hurshat Tal Street, 20692 Yoqneam, IL  
MENDES, Alexandre, C., 12775 Pacific Avenue 212, Los Angeles CA 90066, US  
UNLU, Emine, 1507 Canterbury Lane, Murfreesboro TN 37130, US
- (11) **2 190 419** (51) **A61K 9/22**  
(72) PRESKAR, Maja, Bohoriceva 15, 8270 Krsko, SI  
VRECER, Franc, Potok 5b, 8351 Straza Pri Novem Mestu, SI  
KROSELJ, Vesna, Staro sejmisce 47, 8310 Sentjerne, SI  
GERMAN, Tamara, Seidlova Cesta 64, 8000 Novo Mesto, SI  
DOBROVOLJC, Katarina, Prisojna pot 12, 1241 Kamnik, SI
- (11) **2 190 693** (51) **B60Q 1/00**  
(72) DEL RIO, Chris, 5037 Wateka Dr., Dallas, TX 75209, US  
ESPINOSA, John, William, 9610 Timber Hawk Circle 21, Highlands Ranch, CO 80126, US  
CROWE, Paul, S., 4722 Pebble Creek, Aubrey, TX 76227, US
- (11) **2 190 864** (51) **C07K 14/195**  
(72) KREIJ, Arno, De, Chemin des Clochettes 4, CH-1206 Genève, CH  
MADRID, Susan, Mampusti, Ellefolden 7 Trørød, DK-2950 Vedbaek, DK

- MIKKELSEN, Jørn, Dalgaard, Engkaer 38, DK-2650 Hvidovre, DK  
SOE, Jørn, Borch, Orøvaenget 11, DK-8381 Tilst, DK  
TURNER, Mark, Gøgevang 49, DK- Høsholm, DK  
GOODWINS, Jonathan, 14, rue de la Chocolaterie, F-37160 Abilly, FR
- (11) **2 191 732** (51) **A23K 1/16**  
(72) Boileau, Thomas William Maxwell, 15970 22nd PL N, Plymouth, MN 55447, US  
Stojanovic, Markko, 9518 Crodon Drive, Cincinnati OH 45242, US  
Sunvold, Gregory Dean, 3158 Minnich-Wysong road, 45338 OH Lewisburgh, US
- (11) **2 191 961** (51) **B32B 9/04**  
(72) SANDKUEHLER, Peter, c/ Mestre Beaiques 1, E-43003 Tarragona, ES  
PARKINSON, Shaun, c/ Cami Guixa esc. 1; 20-3-5, E-43007 Tarragona, ES  
NIETO, Jesús, c/ Joan Rebull 92, E-43850 Tarragona, ES  
MARTIN, Carola, Zopfstrasse 17, 8804 Au, CH  
PÉREZ SEGÚ, Mario, Avda. Cataluña D; 22-2-2, E-43002 Tarragona, ES  
SANZ SOLANA, Vicente, c/ Marqués de Zenete 18-9º, E-46007 Valencia, ES  
SANCHEZ VILCHES, Enrique, c/ Salvador Sastre 14-12, E-46007 Valencia, ES  
MORENO BERTO, Arnaldo, c/ L'Oliveria 1-4º E, E-12005 Castellón De La Plana, ES
- (11) **2 192 200** (51) **C12Q 1/70**  
(72) Fougerolles, Antonin de, 66 Summit Avenue, Brookline, MA 02446, US  
Sprague, Andrew, c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US  
Harborth, Jens, c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US  
Belvisi, Maria Gabriela, Level 12, Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College London Exhibition Road, London, Greater London SW7 2AZ, GB  
Birrell, Mark Andrew, Level 12, Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College London Exhibition Road, London, Greater London SW7 2AZ, GB  
Hardaker, Elizabeth Louise, Level 12, Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College London Exhibition Road, London, Greater London SW7 2AZ, GB  
Catley, Matthew Copeland, Level 12, Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College London Exhibition Road, London, Greater London SW7 2AZ, GB
- (11) **2 192 471** (51) **G06F 3/033**  
(72) Hämäläinen, Seppo O., Impilahdentie 28B, 02140 Espoo, FI  
Wang, Kongqiao, Wu Yi Hua Yuan 28-83 5A, Tong Zhou Beijing 101117, CN  
Tao, Rong, 12-2-404, Huan Bei Liu Long Zhejiang Province, 310004 Hangzhou City, CN
- (11) **2 192 958** (51) **A61Q 5/10**  
(72) DÖRING, Thomas, 7709 E Via Montoya St, AZ 35255 Scottsdale, US  
BROCKMANN, Claudia, Waldenburger Weg 15, 40627 Düsseldorf, DE  
PAULI, Kristin, c/o Dirk Miehlich Lischke Str. 16, 42119 Wuppertal, DE  
HEYER, Michael, Fliederweg 94, 40699 Erkrath, DE
- (11) **2 193 009** (51) **B24B 49/12**  
(72) OLIVER, Christophe C., 7 Phillips Lane, 02030 Dover, Massachusetts, US  
ROSSIGNOL, Lionel, 137 1/2 Lincoln Avenue, Saratoga Springs, New York 12866, US
- (11) **2 193 494** (51) **G06Q 50/00**  
(72) HWANG, Paul, 554 E. San Jose Avenue 205, Burbank CA 91501, US  
GEORGIS, Nikolaos, 11621Windcrest Ln., San Diego CA 92128-4276, US
- (11) **2 194 380** (51) **G01N 33/53**  
(72) Lenz, Helmut, Von-Kuehlmann-Strasse 14, 82327 Tutzing, DE  
Scheuer, Werner, Primelstrasse 3, 82377 Penzberg, DE  
Thier, Martina, Spethmannstrasse 14, 83646 Bad Toelz, DE
- (11) **2 194 854** (51) **A61B 5/0215**  
(72) BLOMQVIST, Andreas, Adolf Lemons väg 25, SE-187 76 TÄBY, SE
- (11) **2 195 970** (51) **H04L 12/26**  
(72) GUSTAFSSON, Jörgen, Stengatan 37, S-972 52 Luleå, SE  
HEIKKILÄ, Gunnar, Gäddviksvägen 31, S-954 31 Gammelstad, SE  
SANDBERG, Pontus, Garnisonsvägen 22, S-582 30 Linköping, SE
- (11) **2 196 121** (51) **A47K 5/12**  
(72) Muderlak, Kenneth J., 1552 N. Prospect, Milwaukee, WI 53202, US  
Bellinger, Sean, 6628 3rd Avenue, Kenosha, WI 53143, US  
Hseih, Rocky, 2F, 43 Guang Hua S. Street, Hsin-Chua, TW
- (11) **2 196 474** (51) **C07K 14/47**  
(72) Morris, David W., 2841 Emerald Bay Drive, Davis, CA 95616, US  
Malandro, Marc S., 1064 South Lake Drive, Gibsonsia, PA 15044, US
- (11) **2 197 033** (51) **H01L 29/786**  
(72) TANAKA, Ichiro, 10-52-2308, Nambanaka 2-chome Naniwa-ku, Osaka 556-001, JP  
OSUGA, Hideji, 903-3, Kashoji, Tajiri-cho Sennan-gun, Osaka 598-0091, JP
- (11) **2 197 088** (51) **H02K 3/28**  
(72) Saban, Daniel M., 1406 Hearthside Dr., Corona, CA 92882, US  
Ahmad, Raed H., 31 E. MacArthur Crescent Apt. B413, Santa Ana, CA 92707, US  
Pan, Zhigou, 1850 Baston Ave. Apt. 49, Rowland Heights, CA 91748, US
- (11) **2 197 156** (51) **H04L 12/26**  
(72) Dessertenne, Franck, 3 Place de l'Auvergne, Appt. 185, 31770, COLOMIERS, FR
- (11) **2 197 350** (51) **A61B 5/15**  
(72) KRISHNAMOORTHY, Sivaramakrishnan, 1132 Amherst Court, Lake Zurich Illinois 60047, US  
NIU, Sanjun, 311 Woodhill Lane, Lake Villa Illinois 60046, US  
LAL, Birendra K., 828 W Panorama Dr. Apt 213, Palatine, IL 60067-0610, US  
BUI, Tuan, 14436 Greenfield Court, Green Oaks Illinois 60048, US  
MEINZER, Randolph R., 1703 Spruce Street, Spring Grove Illinois 60081, US
- (11) **2 197 386** (51) **A61C 8/00**  
(72) TOWSE, Ross, W., 4425 SW LaPaloma Drive, Palm City Florida 34990, US
- GUBBI, Prabhu, 9882 150th Court North, Jupiter Florida 33478, US
- (11) **2 197 560** (51) **A63F 13/10**  
(72) HAMILTON II, Rick, Allen, 1532 Dairy Road, Charlottesville Virginia 22903, US  
MOSKOWITZ, Paul, 2015 Hunterbrook Road, Yorktown Heights New York 10598, US  
O'CONNELL, Brian, Marshall IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
PICKOVER, Clifford, Alan, 37 Yorkshire Lane, Yorktown Heights New York 10598, US  
SEAMAN, James, Wesley, 2759 Marshall Street, Falls Church Virginia 22042, US  
WALKER, Keith, Raymond, 13412 Kinder Pass, Austin Texas 78727, US
- (11) **2 197 719** (51) **B60T 13/563**  
(72) SCHLÜTER, Frank, Buchenauerstrasse 47, 56154 Boppard, DE  
SCHLÜTER, Alexander, Faulbacherstrasse 15, 56206 Kammerforst, DE  
SCHLÜTER, Stefan, Faulbacherstrasse 15, 56206 Kammerforst, DE  
GERDT, Irina, Faulbacherstrasse 14a, 56206 Kammerforst, DE  
SCHLÜTER, Peter, -, verstorben, DE
- (11) **2 197 819** (51) **C07C 5/05**  
(72) ARMBRÜSTER, Marc, Bamberger Strasse 43, 01187 Dresden, DE  
SCHMIDT, Marcus, Thulestrasse 34a, 13189 Berlin, DE  
KOVNIR, Kirill, 3909 Reserve Dr. Apt. 226, Tallahassee, FL 32311, US  
FRIEDRICH, Matthias, Trebrastrasse 6, 09496 Marienberg, DE  
WEINHOLD, Karina, Hauptstrasse 98, 09600 Weissenborn-Berthelsdorf, DE  
GRIN, Juri, Ludwig-Hartmann-Strasse 5, 01277 Dresden, DE  
SCHLÖGL, Robert, Martin-Luther-Strasse 45, 10779 Berlin, DE
- (11) **2 197 899** (51) **C07K 7/54**  
(72) LAURENCIN, Mathieu, Appt 705 Résidence de la Sagesse 13A Quai Ile et Rance, F-35000 Rennes, FR  
ZATYLYNY-GAUDIN, Céline, 14 rue des Crêtes, F-14760 Bretteville Sur Odon, FR  
HENRY, Joël, 9 rue Malherbe, F- 14400 Bayeux, FR  
BAUDY FLOC'H, Michèle, 2 bis, rue Moreau de Jonnes, F-35000 Rennes, FR
- (11) **2 197 932** (51) **C08G 18/08**  
(72) SCHÖNBERGER, Jan, Rechenweg 4, 42655 Solingen, DE  
MAGER, Michael, Franz-Marc-Strasse 54, 51375 Leverkusen, DE  
DÖRR, Sebastian, Weststr. 6, 40597 Düsseldorf, DE  
RISCHE, Thorsten, Am Südfriedhof 3, 59423 Unna, DE  
HECKES, Michael, Bodelschwinghstrasse 16, 47800 Krefeld, DE  
RUDHARDT, Daniel, Rotdorn weg 24, 50827 Köln, DE  
GERTZMANN, Rolf, Karl-Jaspers-Strasse 57, 51377 Leverkusen, DE  
DIETZE, Melita, Am Mergelsberg 22, 40699 Erkrath, DE  
FUGMANN, Burkhard, Dr. Kessel-Strasse 3, 40878 Ratingen, DE
- (11) **2 198 033** (51) **C12N 15/87**  
(72) RAJAN, George, 602 Burgess Close, Edmonton, Alberta T6R 1Z7, CA  
NOUJAIM, Antoine, .. (deceased), US

- (11) **2 198 183** (51) **F16F 15/134**  
(72) PRATLEY, Mark, H., 12559 H Drive South, Marshall, MI 49068, US  
CREAGER, Christopher, W., 9884 Martz Road, Ypsilanti, MI 48197, US  
OUWENGA, Daniel, R., 196 Hidden Forest Road, Battle Creek, MI 49014, US  
SUHOCKI, Christopher, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114, US
- (11) **2 198 295** (51) **G01N 33/48**  
(72) SHUBER, Anthony, 6 Parker Road, Mendon, MA 01756, US  
CHIU, Eugene, 14 Angier Circle, Auburndale, MA 02466, US
- (11) **2 198 411** (51) **G08B 17/107**  
(72) LIESS, Martin, Wickerer Strasse 33a, 65239 Hochheim am Main, DE  
BARLOW, Arthur, 44 Lymington Bottom Four Marks, Alton GU34 5AH, GB
- (11) **2 198 433** (51) **H01B 3/40**  
(72) CLIFFORD, Stephen, Baerenmattstrasse 4, CH-5620 Bremgarten, CH  
SOYEUX, Faustine, 1 Quai de Sélestat, F-54300 Lunéville, FR  
KRIVDA, Andrej, Langacker 96, CH-5430 Wettingen, CH  
TILLIETTE, Vincent, Ackersteinstrasse 166, CH-8049 Zürich, CH  
ZANT, Nikolaus, Buckhauerstrasse 1, CH-8048 Zürich, CH  
SINGH, Bandeep, 690, Tazewell Street 3 Wytheville, 24382 Virginia, US  
GREUTER, Felix, Im Bettlicher 8, CH-5406 Rütihof, CH  
RITZER, Leopold, Bauhaldenstrasse 7, CH-5417 Untersiggenthal, CH
- (11) **2 198 475** (51) **H01M 10/50**  
(72) YUN, Jung Sik, 318 SK R center's dormitory, 140-1 Wonchon-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR  
CHANG, Su Young, 106-1702 Banseok mael Apt Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-772, KR  
OH, Jeon Keun, SK Institute of Technology 140-1, Wonchon-Dong, Yusung-Gu, Daejeon, 305-712, KR
- (11) **2 198 544** (51) **H04K 1/00**  
(72) MAW, Brian, 8901 Blind Pass Road Unit No. 130, St. Pete Beach Florida 33706, US
- (11) **2 198 555** (51) **H04L 12/24**  
(72) OLOFSSON, Henrik, Skärvägen 14, 93015 Burea, SE
- (11) **2 198 855** (51) **A61K 9/16**  
(72) Chastain, Sara, J., 10550 Nathan Lane North, Maple Grove, MN 55369, US  
Habib, Walid, 7213 Ivy Way, Cincinnati, Ohio 45244, US  
Moe, Derek, 7284 Weston Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
- (11) **2 198 858** (51) **A61K 9/48**  
(72) Yamashita, Kazunari, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Hashimoto, Eiji, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Nomura, Yukihiro, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Shimojo, Fumio, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- Tamura, Shigeki, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Hirose, Takeo, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Ueda, Satoshi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Saitoh, Takashi, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Ibuki, Rinta, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Ideno, Toshio, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (11) **2 198 877** (51) **A61K 38/03**  
(72) Fogelman, Alan M., 481 Hillgreen Drive, Beverly Hills CA 90212-4107, US  
Anantharamaiah, Gattadahalli M., 3798 Carisbrooke Drive, Birmingham, AL 35226, US  
Navab, Mohammad, 1135 North Bundy Drive, Los Angeles, CA 90049, US
- (11) **2 199 114** (51) **B60C 15/06**  
(72) Pingonat, Matthieu, 11, rue Alphonse Daudet Appartement B14, F-57330, Hettange Grande, FR  
Corvasce, Filomeno Gennaro, 42, chemin de l'Oiselier, CH-2900, Porrentruy, CH  
Di Giacomo Russo, Massimo, 14, rue Michel Welter, L-8339, Olm, LU  
Lambert, Isabelle Lea Louise Marie, 58, rue de Viville, B-6700, Arlon, BE  
Brochet, Pierre Bernard Raoul, 84, Val Sainte-Croix, L-1370, Luxembourg, LU
- (11) **2 199 386** (51) **C12N 9/28**  
(72) Bisågrd-Frantzen, Henrik, Elmevænget 8B, 2880, Bagsværd, DK  
Borchert, Torben Vedel, Biskop Svanes Vej 65A, 1. th., 3460, Birkerød, DK  
Svendsen, Allan, Overdamsvej 13, 2970, Hørsholm, DK  
Thellersen, Marianne, Henrik Steffensvej 3, st. th., DK, 1866 Frederiksberg C, DK  
Van der See, Pia, Frederiksdalsvej 38, st. tv., 2830 Virum, DK
- (11) **2 199 539** (51) **E21B 33/13**  
(72) Le Roy-Delage Sylvaine, 15 rue Dulac, 75015 Paris, FR  
Guillot Dominique, 5 rue Leon Bloy, 92260 Fontenay aux roses, FR  
Dismuke Keith, 2230 Long Cove Circle, Katy, TX 77450, US  
Nelson Erik, 10610 Willowisp Drive, TX 77035, US
- (11) **2 199 860** (51) **G03F 7/20**  
(72) Kok, Haico, Dotterbeek 2, 5501 BH, Veldhoven, NL  
Tolsma, Hoite, Picardiehof 17, 5627 HL, Eindhoven, NL  
Van der Zouw, Gerbrand, Bandalaan 31, 5641GG, Eindhoven, NL  
Kivits, Koen, Posteleinsef 20, 5706 JV Helmond, NL  
Van de Laak, Ron, Roostenlaan 43, 5644 GA, Eindhoven, NL  
Kuiper, Johannes, Vijverzoom 1, 1541 TZ, Koog aan de Zaan, NL
- (11) **2 199 963** (51) **G06Q 10/00**  
(72) German, Kristine A., 1092 Wickerton Lane, Webster, NY 14580, US  
Lothfus, Robert M., 1092 Wickerton Lane, Webster, NY 14580, US
- Price, Robert R., 4205 Wilkie Way, Palo Alto, CA 94306, US  
Perronnin, Florent, 107 Rue Jean Jaures, 38420, Domene, FR  
Cifarelli, Claudio, 22 Rue Humbert li, 38000, Grenoble, FR  
Do, Minh Binh, 706 Ellsworth Place, Palo Alto, CA 94306, US  
Zhou, Rong, 1034 Whitebick Dr., San Jose, CA 95129, US
- (11) **2 200 313** (51) **H04N 7/18**  
(72) Isaksson, Folke, Nya Tanneforsvägen 21B, 582 42, LINKÖPING, SE  
Borg, Johan, Tuvkatan 3, 583 57 LINKÖPING, SE
- (11) **2 200 508** (51) **A61B 5/02**  
(72) MORALES, Gilberto, 1920 Paloma Way, Arlington TX 76006, US  
STEWART, Carl, E., 2401 Fountain Head Drive, Plano TX 75023, US  
DAVIS, Richard, A., 1920 Boulder Drive, Plano TX 75023, US  
BRADLEY, Alistair, D., c/o Honeywell International Inc, Patent Services M5 - AB2B P. O.Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **2 200 521** (51) **A61B 17/15**  
(72) KECMAN, Maja, 51 Tomlinson Close, London E2 7LJ, GB  
STROUX, Lisa, 12 New Road, London E1 2AX, GB
- (11) **2 200 598** (51) **A61K 31/13**  
(72) ELLERS-LENZ, Barbara, Friedensstrasse 18, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE  
ROSENBERG, Tanja, Ruegelsberg 55 a, 22395 Hamburg, DE  
ALTHAUS, Michael, Dresdener Str. 82, 61137 Schoeneck, DE  
RUSS, Hermann, Laurenburger Hof 12, 60594 Frankfurt am Main, DE  
KRUEGER, Hagen, Schwenckestrasse 3, 20257 Hamburg, DE
- (11) **2 200 600** (51) **A61K 31/13**  
(72) ELLERS-LENZ, Barbara, Friedensstrasse 18, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE  
ROSENBERG, Tanja, Ruegelsberg 55 a, 22395 Hamburg, DE  
KRUEGER, Hagen, Schwenckestrasse 3, 20257 Hamburg, DE  
ALTHAUS, Michael, Dresdener Strasse 82, 61137 Schoeneck, DE
- (11) **2 201 629** (51) **H01M 2/20**  
(72) YUN, Jung Sik, 318 SK R Center's dormitory 140-1 Wonchon-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR  
OH, Jeon Keun, SK Institute of Technology 140-1, Wonchon-Dong, Yusung-Gu, Daejeon, 305-712, KR  
LEE, Eun Joo, 104-902 Jungang Heights Ville Apt. Sangdo 1-dong Dongjak-gu, Seoul 156-725, KR
- (11) **2 201 697** (51) **H04B 3/36**  
(72) CHAIR, Ricky, 7717 F Desert Trumpet Road, Phoenix, AZ 85048-9150, US
- (11) **2 202 396** (51) **F02C 9/28**  
(72) NAKAMURA, Sosuke TAKASAGOMachinery Works, MITSUBISHI HEAVY IND, LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP  
TANIMURA, Satoshi TAKASAGOMachinery Works, MITSUBISHI HEAVY IND, LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP

- AKAMATSU, Shinji TAKASAGO Machinery Works, MITSUBISHI HEAVY IND. LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- NAKAMURA Shinsuke TAKASAGO Machinery Works, MITSUBISHI HEAVY IND. LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- SONODA, Takashi TAKASAGO Reserch&Dev. MITSUBISHI HEAVY IND. LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2 chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- SAITO, Akihiko TAKASAGO Reserch&Dev. MITSUBISHI HEAVY IND. LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2 chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- KISHI, Makoto TAKASAGO Reserch&Dev. MITSUBISHI HEAVY IND. LTD., 1-1, Arai-cho, Shinhama 2 chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- (11) **2 202 494** (51) **G01F 1/66**  
(72) Fukuhara, Satoshi, c/o Yokogawa Electric Corporation 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo, JP  
Kataoka, Akira, c/o Yokogawa Electric Corporation 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo, JP  
Ukezono, Nobuhiro, c/o Yokogawa Electric Corporation 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP  
Izu, Kohei, c/o Yokogawa Electric Corporation 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo, JP  
Okamoto, Kazutoshi, c/o Yokogawa Electric Corporation 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo, JP
- (11) **2 202 513** (51) **G01N 31/22**  
(72) Adair, Joel E., 3056 North Main Street, Racine, WI 53402, US  
deGraft-Johnson, Kwamema Gyakyee, 1108 Stratford Court, Racine, WI 53406, US  
Maghasi, Anne T., 5734 Regency Hills Drive, Racine, WI 53406, US  
Schumacher, Donald J., 304-16th Street, Racine, WI 53403, US  
Varanasi, Padma P., 920 Talon Court, Brookfield, WI 53045, US  
Davis, Brian T., N 6555 Paradise Drive, Burlington, WI 53105, US
- (11) **2 202 912** (51) **H04L 9/32**  
(72) Rajasekaran, Sanguthevar, 2260 Homestead Court, Apt. 209, Los Altos, CA 94024, US
- (11) **2 203 112** (51) **A61B 5/00**  
(72) KOVATCHEV, Boris, P., 1111 Pike Place, Charlottesville, Virginia 22901, US  
BRETON, Marc, D., 1488 Shadow Oaks Place, Charlottesville, Virginia 22901, US  
COBELLI, Claudio, Via S Eufemia, 3, I-35121 Padova, IT  
DALLA MAN, Chiara, Cannaregio 996, Venezia, Italy 30121, IT
- (11) **2 203 471** (51) **C07K 14/435**  
(72) MCDONNELL, Kevin A, 305 Dale Street, Waltham, Massachusetts 02451, US  
MEZO, Adam R, 86 Arch Street, Needham, MA 02492, US
- (11) **2 203 522** (51) **C08L 83/04**  
(72) JONSSON, Erik, Oscar Wistings vei 4, S-7020 Trondheim, SE  
PALMQVIST, Lars, Nygatan 44, S-441 30 Alingsås, SE  
PAPAZYAN, Ruslan, ul. Polk. Sava Mutkutov 87, app. 12, 4000 Plovdiv, BG  
HILLBORG, Henrik, Mälargatan 6A, S-722 10 Västerås, SE
- PITTOIS, Claire, Tulegatan 67, S-172 72 Sundbyberg, SE
- (11) **2 203 682** (51) **F23R 3/00**  
(72) TSCHUOR, Remigi, Kanalstrasse 18, CH-5210 Windisch, CH  
HÄHNLE, Hartmut, Sonnenrain 2A, 79790 Küssaberg, DE  
SCHNEIDER, Lothar, Nelkenweg 1, CH-5417 Untersiggenthal, CH  
MARKOVIC, ALEN, Invana Mazuranica 11, 47000 Karlovac, HR
- (11) **2 203 782** (51) **G02F 1/13357**  
(72) LANCHAVA, Bakuri, Rennweg 14, 93049 Regensburg, DE  
KRAUS, Robert, Franz Winzinger Weg 22, 93051 Regensburg, DE  
DUSSAULT, David, Kreuzhofstr. 21, 93073 Neutraubling, DE  
FIEGLER, Matthias, Laufzoner Str. 88, 82041 Oberhaching, DE  
BERTRAM, Ralph, Am Nickelberg 15, 83152 Nittendorf, DE
- (11) **2 204 011** (51) **H04L 12/24**  
(72) KVERNVIK, Tor, Ropgränd 8, 187 42 Täby, SE  
BJÖRK, Niklas, Luthagsesplanaden 15D, 752 25 Uppsala, SE  
ERIKSSON, Göran, Gubboda PL2272, 761 92 Norrtälje, SE  
LARSSON, Tony, Nils Åhlins väg 2, 194 76 Upplands Väsby, SE  
LIDSTRÖM, Mattias, Kungsholms Kyrkoplan 3A, 112 24 Stockholm, SE  
MATTI, Mona, Danielsvägen 2A, 131 40 Nacka, SE
- (11) **2 204 039** (51) **H04M 11/06**  
(72) JÄGER, Hubert, Habenschadenstr. 41a, 82049 Pullach, DE  
MONITZER, Arnold, Wiener Str. 5, 82049 Pullach im Isartal, DE  
ZEINER, Johann, Elsternweg 14, 85757 Karlsfeld, DE
- (11) **2 204 142** (51) **A61F 2/06**  
(72) Brown, Brian J., 178 Jandel Avenue, Hannover, MN 55341, US  
Davis, Michael, 22020 Stratford Place, Shorewood, MN 55311, US  
Friesen, David, 9217 Ochoa Avenue NE, Otsego, MN 55330, US  
Ley, Timothy J., 668 Highway 96 Weat, Shoreview, MN 55126-1905, US  
Skubitz, Sean P., 1024 Island Lake Avenue, Shoreview, MN 55126, US
- (11) **2 204 182** (51) **A61K 38/16**  
(72) Foster, Keith, Units 4-10 The Quadrant, Barton Lane, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Chaddock, John, Units 4-10 The Quadrant, Barton Lane, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Penn, Charles, c/o Units 4-10 The Quadrant Barton Lane, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Aoki, K. Roger, Allergan, Inc. Tower Two 7th Floor 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US  
Francis, Joseph, Allergan, Inc. Tower Two 7th Floor 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US  
Steward, Lance, Allergan Inc. Tower Two, 7th Floor, 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **2 204 943** (51) **H04L 9/32**  
(72) Rajasekaran, Sanguthevar, 2260 Homestead Court, Apt 209, 94024 Los Altos, US
- (11) **2 205 562** (51) **C07D 213/30**  
(72) BAILLY, Jacques, 6 rue des Noyers, F-68440 Zimmersheim, FR  
HERTEL, Cornelia, Hinter den Gaerten 15, CH-4225 Brislach, CH  
HUNZIKER, Daniel, Buerklistrasse 14, CH-4313 Moehlin, CH  
LERNER, Christian, Zeigerweg 2, CH-4102 Binningen, CH  
OBST SANDER, Ulrike, Therwilerstrasse 41, CH-4153 Reinach BL, CH  
PETERS, Jens-Uwe, Winkelmatte 8, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
PFLIEGER, Philippe, 1 rue du Vignoble, F-68130 Schwoben, FR  
SCHULZ-GASCH, Tanja, Baselweg 7, CH-4417 Ziefen, CH
- (11) **2 205 641** (51) **C07K 17/00**  
(72) CHUNG, Sang Jeon, Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology 111 Gwahangno Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR  
CHUNG, Bong Hyun, 113-607 Nuri Apt. Wolpyeong-dong Seo-ku, Taejeon-si 302-280, KR  
JUNG, Yongwon, 201, 150-5 Sinsung-dong Yusung-ku, Taejeon-si 305-804, KR  
KANG, Hyo Jin, 148-2 Deokseong-ri Cheongha-myeon Buk-ku, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 791-922, KR  
LEE, Jeong Min, 101-604 Hanaro Apt. Wolpyeong-dong Seo-ku, Taejeon-si 302-280, KR
- (11) **2 206 324** (51) **H04L 29/12**  
(72) RADULESCU, Andrei, Hartelstein 30, 5655 AK Eindhoven, NL  
KOUTSOURES, Dennis, c/o ST Ericsson SA Intellectual Property & Licensing 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-les-Quates, CH-1228 Geneva, CH  
VAN DEN HAMER, Peter, c/o ST Ericsson SA Intellectual Property & Licensing 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-les-Quates, CH-1228 Geneva, CH
- (11) **2 206 485** (51) **A61G 7/015**  
(72) Vrzalik, John, H., 444 Lane Street, San Antonio TX 78263, US  
Dimitriu, Dan, 14211 Daylight Ridge, San Antonio TX 78230, US  
Stroh, Glenn, C., 7958 FM 1044, Marion TX 78123, US  
Phillips, Bruce, 14622 Mountain Wood, San Antonio TX 78232, US  
Gonzales, Felipe, 6810 Maple Lake Street, San Antonio TX 78244, US  
Bartlett, Alan, L., 4415 River Oaks, New Braunfels TX 78132, US  
Stenberg, Michael, 6403 Lost Arbor, San Antonio, TX 78240, US
- (11) **2 206 508** (51) **A61K 36/66**  
(72) SON, Mi Won, 313-501, Hyojachon Limkwang Apt. 292, Seohyun-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-766, KR  
CHOI, Sang Jin, 105-1405, Byucksan Blooming Apt. 663, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-902, KR  
CHO, Chong Hwan, 105-703, Hanyang Apt. 393, Gugaj-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-736, KR  
BAEK, Nam Joon, 101, Gunheung Apt. Gwan-dong 3ga, Jung-gu, Incheon 400-043, KR

LEE, Tao Ho, 601-1005, Chonggu Apt. Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-921, KR	(11) <b>1 169 692</b> (60) 10165982.9	(51) <b>G08C 21/00</b>	(11) <b>1 520 233</b> (60) 10164530.7 10165363.2 10166234.4	(51) <b>G06F 15/80</b>
RHEE, Jae Keol, 102-701 Hankook 1cha Apt. Maetan2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-712, KR	(11) <b>1 194 960</b> (60) 09156527.5 10166127.0	(51) <b>H01L 45/00</b>	(11) <b>1 526 653</b> (60) 10166200.5	(51) <b>H04B 7/005</b>
KIM, Soon Hoe, 316-702, Dongsin Apt. 956-2, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-810, KR	(11) <b>1 210 142</b> (60) 10006014.4	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 530 804</b> (60) 10166181.7	(51) <b>H01L 31/048</b>
Yoo, Moo Hi, 5-801, Soosung 3cha Apt. Gaepo1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-807, KR	(11) <b>1 214 637</b> (60) 10006146.4	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 543 564</b> (60) 10165967.0	(51) <b>H01L 31/0203</b>
JIN, Mi Rim, A-3905, Samsung Tower Palace Dogok2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-542, KR	(11) <b>1 253 180</b> (60) 10005976.5 10005977.3	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 544 832</b> (60) 10165730.2	(51) <b>G09B 29/00</b>
SON, Jin Pub, 202, 397-20 Hwagok-dong Gangseo-gu, Seoul 157-886, KR	(11) <b>1 262 897</b> (60) 10166233.6	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 547 403</b> (60) 10166418.3	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 206 733</b> (51) <b>C08F 20/06</b>	(11) <b>1 292 054</b> (60) 10165684.1 10165687.4	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 575 950</b> (60) 07100446.9 / 1 777 226 10165715.3	(51) <b>C07D 471/04</b>
(72) Dairoku, Yorimichi, 1-24, Miyake Shikama-ku, Himeji-shi, Hyogo 672-8048, JP	(11) <b>1 318 761</b> (60) 10166391.2	(51) <b>A61C 7/00</b>	(11) <b>1 576 103</b> (60) 10004054.2 10005781.9 10075239.3	(51) <b>C07H 21/04</b>
Irie, Yoshio, 3253-3, Funatsu-cho, Himeji-shi Hyogo 679-2101, JP	(11) <b>1 333 595</b> (60) 10165938.1	(51) <b>H04W 36/18</b>	(11) <b>1 582 840</b> (60) 10166098.3	(51) <b>G01C 21/16</b>
Fujino, Shinichi, 550-4, Hamada Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP	(11) <b>1 365 975</b> (60) 10006036.7	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 584 908</b> (60) 10165934.0	(51) <b>G01L 3/10</b>
Fujita, Yasuhiro, 1-63-11-107, Komatsu-cho Hirohata-ku, Himeji-shi Hyogo 671-1152, JP	(11) <b>1 377 234</b> (60) 10005904.7	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 594 116</b> (60) 10166275.7	(51) <b>G09G 3/30</b>
Azumi, Takashi, 1-42-1, Tenjin-cho Otsu-ku, Himeji-shi Hyogo 671-1131, JP	(11) <b>1 385 618</b> (60) 10166175.9	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 610 489</b> (60) 10166051.2	(51) <b>H04L 9/06</b>
Ishizaki, Kunihiko, A6-101, 2-7, Aoyamadai, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP	(11) <b>1 411 901</b> (60) 10165807.8	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 622 202</b> (60) 08006118.7 / 1 950 809 10006024.3	(51) <b>H01L 27/148</b>
(11) <b>2 207 311</b> (51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 426 092</b> (60) 10165879.7	(51) <b>B01D 46/42</b>	(11) <b>1 638 587</b> (60) 10166138.7	(51) <b>A61K 39/395</b>
(72) SONE, Takurou, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP	(11) <b>1 430 134</b> (60) 10005982.3	(51) <b>C12N 15/51</b>	(11) <b>1 671 117</b> (60) 10165755.9	(51) <b>G01N 31/00</b>
<b>I.12(12)</b>	(11) <b>1 444 108</b> (60) 10166107.2	(51) <b>B60K 31/18</b>	(11) <b>1 675 595</b> (60) 06111971.5 / 1 733 730 06115301.1 / 1 721 612 07120858.1 / 1 911 453 08151207.1 / 1 935 425 09158312.0 / 2 123 282 10166151.0	(51) <b>A61K 31/70</b>
<b>• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	(11) <b>1 449 267</b> (60) 10165999.3	(51) <b>H01J 61/00</b>	(11) <b>1 676 642</b> (60) 10005981.5	(51) <b>B05B 15/04</b>
<b>• Date and kind of publication of the European patent application</b>	(11) <b>1 453 583</b> (60) 10166318.5	(51) <b>H01D 11/00</b>	(11) <b>1 681 356</b> (60) 10166075.1	(51) <b>C12P 19/34</b>
<b>• Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	(11) <b>1 461 746</b> (60) 10165606.4	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 695 153</b> (60) 09153638.3 / 2 058 707 10165930.8	(51) <b>G03G 15/00</b>
(11) <b>2 204 328</b> (51) <b>B65D 5/00</b>	(11) <b>1 490 703</b> (60) 10000812.7 10006095.3	(51) <b>G01N 37/00</b>	(11) <b>1 696 398</b> (60) 10166177.5	(51) <b>G08B 13/196</b>
(43) <b>• Schrift nicht veröffentlicht</b>	(11) <b>1 494 054</b> (60) 10166196.5 10166198.1 10166202.1	(51) <b>G02B 15/20</b>	(11) <b>1 707 109</b> (60) 10165798.9	(51) <b>A61B 5/00</b>
(13) <b>• document not published</b>	(11) <b>1 446 821</b> (60) 10166414.2	(51) <b>H01J 61/00</b>	(11) <b>1 709 792</b> (60) 10166079.3	(51) <b>H04N 7/173</b>
<b>• document non publié</b>	(11) <b>1 499 267</b> (60) 10165999.3	(51) <b>H01L 41/08</b>	(11) <b>1 712 256</b> (60) 10006045.8	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(11) <b>2 204 370</b> (51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 453 583</b> (60) 10166318.5	(51) <b>B01D 11/00</b>		
(43) <b>• Schrift nicht veröffentlicht</b>	(11) <b>1 461 746</b> (60) 10165606.4	(51) <b>G06F 17/60</b>		
(13) <b>• document not published</b>	(11) <b>1 490 703</b> (60) 10000812.7 10006095.3	(51) <b>G01N 37/00</b>		
<b>• document non publié</b>	(11) <b>0 951 383</b> (60) 10166036.3	(51) <b>B32B 3/00</b>		
(11) <b>2 204 370</b> (51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 075 146</b> (60) 10006063.1	(51) <b>H04N 7/30</b>		
(43) <b>• Schrift nicht veröffentlicht</b>	(11) <b>1 166 451</b> (60) 10006028.4	(51) <b>H03M 13/29</b>		
(13) <b>• document not published</b>	(11) <b>1 168 650</b> (60) 10005954.2	(51) <b>H04B 1/44</b>		
<b>• document non publié</b>				

(11) <b>1 716 207</b> (60) 09174089.4 / 2 141 204 10165814.4	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 861 194</b> (60) 10165813.6	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>2 050 159</b> (60) 10166010.8	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 721 213</b> (60) 10166294.8	(51) <b>G03B 17/00</b>	(11) <b>1 894 432</b> (60) 10165852.4	(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>2 050 601</b> (60) 10166312.8 10166322.7	(51) <b>B60H 1/32</b>
(11) <b>1 723 371</b> (60) 10165954.8	(51) <b>F25B 25/00</b>	(11) <b>1 898 536</b> (60) 10166345.8	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>2 050 773</b> (60) 10166388.8	(51) <b>C08F 297/04</b>
(11) <b>1 740 698</b> (60) 10166134.6	(51) <b>C12N 9/68</b>	(11) <b>1 905 384</b> (60) 10165631.2	(51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>2 055 055</b> (60) 10165603.1	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 746 109</b> (60) 10165911.8	(51) <b>C08F 2/38</b>	(11) <b>1 909 321</b> (60) 10005899.9	(51) <b>H01L 23/12</b>	(11) <b>2 055 704</b> (60) 10005956.7	(51) <b>C07D 401/14</b>
(11) <b>1 751 442</b> (60) 10006056.5	(51) <b>F16D 7/04</b>	(11) <b>1 921 180</b> (60) 10166425.8 10166426.6	(51) <b>C23C 16/54</b>	(11) <b>2 058 975</b> (60) 10165818.5	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 753 395</b> (60) 10006061.5	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 927 448</b> (60) 10165886.2	(51) <b>B29B 7/76</b>	(11) <b>2 064 298</b> (60) 10166264.1	(51) <b>C09J 5/08</b>
(11) <b>1 754 902</b> (60) 10006088.8	(51) <b>F16C 19/36</b>	(11) <b>1 932 362</b> (60) 10166125.4	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 066 252</b> (60) 10166292.2	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 759 644</b> (60) 10075186.6	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 933 843</b> (60) 10165860.7	(51) <b>A61K 31/565</b>	(11) <b>2 076 028</b> (60) 10166398.7 10166399.5	(51) <b>H04N 5/44</b>
(11) <b>1 763 329</b> (60) 10006017.7	(51) <b>A61F 13/56</b>	(11) <b>1 934 510</b> (60) 10166121.3	(51) <b>F16L 37/098</b>	(11) <b>2 076 131</b> (60) 10166417.5 10166419.1	(51) <b>A01N 43/42</b>
(11) <b>1 763 430</b> (60) 09015642.3 / 2 168 754 10005917.9	(51) <b>B29C 51/14</b>	(11) <b>1 937 145</b> (60) 10166212.0	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>2 079 183</b> (60) 10166222.9	(51) <b>H04L 5/00</b>
(11) <b>1 769 719</b> (60) 10005911.2	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 947 930</b> (60) 10006040.9	(51) <b>A01K 15/00</b>	(11) <b>2 083 423</b> (60) 10165897.9	(51) <b>G11C 11/406</b>
(11) <b>1 780 961</b> (60) 10165876.3	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 948 506</b> (60) 10165894.6	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>2 083 424</b> (60) 10165898.7	(51) <b>G11C 14/00</b>
(11) <b>1 805 131</b> (60) 10166008.2	(51) <b>C07C 215/40</b>	(11) <b>1 950 748</b> (60) 10165628.8 10165630.4 10165632.0	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>2 086 144</b> (60) 10166215.3	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 811 525</b> (60) 10166407.6	(51) <b>G11C 29/04</b>	(11) <b>1 960 583</b> (60) 10166141.1	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>2 086 700</b> (60) 10165946.4 10165997.7	(51) <b>B21D 51/44</b>
(11) <b>1 812 076</b> (60) 10166327.6	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 969 544</b> (60) 10165759.1	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 090 573</b> (60) 10006085.4	(51) <b>C07D 307/46</b>
(11) <b>1 812 689</b> (60) 10166180.9	(51) <b>F01D 25/18</b>	(11) <b>1 970 155</b> (60) 10006020.1	(51) <b>B23K 26/04</b>	(11) <b>2 095 774</b> (60) 10005887.4	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 813 055</b> (60) 10166072.8	(51) <b>H04L 12/10</b>	(11) <b>1 976 056</b> (60) 10158746.7 / 2 204 882 10166024.9	(51) <b>H01Q 1/50</b>	(11) <b>2 099 472</b> (60) 10165806.0	(51) <b>A61K 38/18</b>
(11) <b>1 819 665</b> (60) 10006064.9	(51) <b>C07C 253/30</b>	(11) <b>1 981 404</b> (60) 10165812.8	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>2 103 796</b> (60) 10165764.1	(51) <b>F02D 9/00</b>
(11) <b>1 826 442</b> (60) 10005913.8	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 988 392</b> (60) 10165796.3	(51) <b>G01N 30/26</b>	(11) <b>2 104 925</b> (60) 10165722.9	(51) <b>G06T 17/40</b>
(11) <b>1 832 522</b> (60) 10006083.9 10006084.7	(51) <b>B65D 33/25</b>	(11) <b>1 997 608</b> (60) 10006066.4	(51) <b>B29C 47/42</b>	(11) <b>2 107 092</b> (60) 10165984.5	(51) <b>C09J 133/14</b>
(11) <b>1 835 829</b> (60) 08015718.3 / 2 000 059 10165988.6	(51) <b>A47J 25/00</b>	(11) <b>1 999 816</b> (60) 10006023.5	(51) <b>H01M 10/04</b>	(11) <b>2 113 079</b> (60) 10005996.3	(51) <b>G01N 27/411</b>
(11) <b>1 842 939</b> (60) 10165867.2	(51) <b>C25D 3/38</b>	(11) <b>2 008 520</b> (60) 10166170.0 10166171.8 10166172.6 10166173.4	(51) <b>A01P 1/00</b>	(11) <b>2 118 968</b> (60) 10006034.2	(51) <b>H01R 9/26</b>
(11) <b>1 846 729</b> (60) 10165895.3	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>2 033 104</b> (60) 10165859.9	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>2 125 269</b> (60) 10158351.6 / 2 202 015 10166135.3	(51) <b>B22D 11/00</b>
(11) <b>1 859 092</b> (60) 08022170.8 / 2 034 082 10166058.7	(51) <b>D06F 39/08</b>	(11) <b>2 039 384</b> (60) 10166038.9	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>2 131 593</b> (60) 10165483.8 10165491.1 10165499.4	(51) <b>H04N 7/30</b>

(11) <b>2 133 791</b> (60) 10166189.0	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>2 053 439</b> 06.11.2009	(51) <b>G02B 13/24</b>
(11) <b>2 146 347</b> (60) 10165980.3 10165983.7	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>2 119 715</b> 19.11.2009	(51) <b>C07D 413/14</b>
(11) <b>2 151 573</b> (60) 10005906.2 10005907.0	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>2 160 891</b> 26.06.2009	(51) <b>H04N 1/04</b>
(11) <b>2 155 269</b> (60) 10166097.5	(51) <b>A61L 9/12</b>	(11) <b>2 175 747</b> 12.02.2010	(51) <b>A23L 1/29</b>
(11) <b>2 156 267</b> (60) 10166111.4	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>2 195 474</b> 20.11.2009	(51) <b>G25D 21/18</b>
(11) <b>2 157 011</b> (60) 10166118.9 10166122.1	(51) <b>B62K 23/06</b>	(11) <b>2 197 433</b> 15.03.2010	(51) <b>A61K 31/015</b>
(11) <b>2 157 846</b> (60) 10166203.9	(51) <b>A01D 41/12</b>		
(11) <b>2 175 447</b> (60) 10006068.0 10006069.8 10006071.4 10006072.2 10006073.0	(51) <b>G11B 7/004</b>		
(11) <b>2 180 648</b> (60) 10165887.0	(51) <b>H04L 27/26</b>		
(11) <b>2 180 863</b> (60) 10006110.0	(51) <b>A61F 13/496</b>		
(11) <b>2 187 589</b> (60) 10165891.2	(51) <b>H04L 27/26</b>		
(11) <b>2 188 714</b> (60) 10166044.7 10166050.4 10166052.0	(51) <b>G06F 9/40</b>		
(11) <b>2 191 651</b> (60) 10166423.3	(51) <b>H04N 7/26</b>		
(11) <b>2 192 285</b> (60) 10005983.1	(51) <b>F01N 3/36</b>		
(11) <b>2 195 647</b> (60) 10005986.4 10006033.4	(51) <b>G01N 27/407</b>		

**I.12(17)**

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) **2 123 627** (51) **C07C 213/02**  
22.06.2010

**I.12(19)**

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 839 416** (51) **H04L 12/58**  
13.08.2007

**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) **1 188 437** 19.01.2010

**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) **1 864 512**  
• keine Zurücknahme  
• no withdrawal  
• pas de retrait

**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) **1 525 573** 29.01.2010

(11) **1 613 489** 22.01.2010

(11) **1 736 308** 03.11.2009

(11) **1 756 425** 01.12.2009

(11) **1 805 216**  
• 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) **A01B 59/041** (11) **1 472 922 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04101683.3 (22) 22.04.2004

(84) DE FR IT  
(43) 03.11.2004  
(30) 28.04.2003 US 424318  
(54) • *Kopplungsvorrichtung*  
• *Coupling device*  
• *Dispositif d'accouplement*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Harting, Michael, Carl, 50561, La Porte City, US  
Kollath, Michael, Dean, 50651, La Porte City, US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**A01B 73/00** → (51) **A01D 75/00**

(51) **A01C 7/10** (11) **1 882 405 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07007801.9 (22) 17.04.2007

(84) AT DE FR IT SE  
(43) 30.01.2008  
(30) 27.07.2006 DE 102006034802  
(54) • *Sämaschine*  
• *Sowing machine*  
• *Semoir*

(73) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT

(72) Baldinger, Markus, Dr., 4084 St. Agatha, AT Stadlbauer, Franz, 4633 Kematen, AT Preimesser, Hans-Jörg, 9811 Lendorf, AT

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwältinnen-Patentanwältinnen Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A01D 34/00** (11) **1 992 211 B1**

(25) It (26) En  
(21) 07025048.5 (22) 21.12.2007

(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) 19.11.2008  
(30) 17.05.2007 IT F120070116

(54) • *Rasenmäher*  
• *Lawn-mower*  
• *Tondeuse à gazon*

(73) Bernini, Fabrizio, Via della Pace, 3, 52020 Mercatale Valdarno, IT

(72) Bernini, Fabrizio, 52020 Mercatale Valdarno, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via dei Rustici, 5, 50122 Firenze (FI), IT

(51) **A01D 41/00** (11) **1 955 581 B1**

**B60B 11/02** **B60B 29/00**  
**B62D 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 08002403.7 (22) 08.02.2008

(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) 12.02.2007 DE 102007007376

(54) • *Vorrichtung zum Montieren und Demonstrieren von zusätzlichen Rädern an Arbeitsfahrzeugen*  
• *Device for fitting or unfitting additional tyres on a commercial vehicle*  
• *Dispositif de montage et de démontage de roues supplémentaires sur des véhicules de travail*

(73) Holmer Maschinenbau GmbH, Regensburgerstrasse 20, 84069 Eggmühl, DE

(72) Forster, Erhard, 84069 Schierling, DE

(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **A01D 41/12** (11) **1 479 279 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04010628.8 (22) 05.05.2004

(84) BE DE FR GB  
(43) 24.11.2004

(30) 23.05.2003 DE 10323830

(54) • *Spreuverteiler*  
• *Chaff spreader*  
• *Distributeur de balle*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Kucerin, Sergej, 32602 Vlotho, DE Buchmann, Markus, 33428 Harsewinkel, DE Lakenbrink, Sven, 48361 Beelen, DE Grachtrup, Christian, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

(51) **A01D 45/02** (11) **1 927 279 B1**

**A01F 15/07**

(25) De (26) De  
(21) 07120150.3 (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) 04.06.2008  
(30) 28.11.2006 DE 102006056048

(54) • *Rolle und landwirtschaftlich nutzbare Maschine*  
• *Spool and machine usable for agricultural purposes*  
• *Rouleau et machine agricole utilitaire*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Delphigue, Didier, 21000, Dijon, FR Viaud, Jean, 70100, Gray, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 46/26** (11) **1 913 805 B1**

(25) It (26) En  
(21) 06425720.7 (22) 19.10.2006

(84) ES FR IT PT  
(43) 23.04.2008

(54) • *Schüttelvorrichtung für das Ernten von Früchten wie Oliven und dergleichen*  
• *Shaking device for harvesting fruits such as olives and the like*  
• *Appareil de secouage pour la récolte de fruits tels que les olives et d'autres fruits semblables*

(73) Cecchi, Marco, Via Antonio Labriola 19, 71100 Foggia, IT

Cecchi, Daniela, Via Antonio Labriola, 19, 71100 Foggia, IT

Cecchi, Sabrina, Via Antonio Labriola, 19, 71100 Foggia FG, IT

(72) Cecchi, Marco, 71100 Foggia, IT Cecchi, Daniela, 71100 Foggia, IT

Cecchi, Sabrina, 71100 Foggia FG, IT

(74) Papa, Elisabetta, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A01D 75/00** (11) **1 905 294 B1**  
**A01B 73/00**

(25) En (26) En  
(21) 07108301.8 (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) 02.04.2008  
(30) 29.09.2006 EP 06121526

(54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*  
• *Agricultural working machine*  
• *Machine de travail agricole*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Tippery, Steve, Omaha, NE 68138, US Schlueter, Michael, Omaha, NE 68138, US

(51) **A01D 89/00** (11) **1 790 206 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06120486.3 (22) 12.09.2006

(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) 30.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056554

(54) • *Aufsammeleinrichtung für landwirtschaftliche Erntemaschinen*  
• *Pick-up for harvester*  
• *Ramasseur pour récolteuse*

(73) Usines CLAAS France S.A.S., Route de Thionville, 57148 St. Rémy/Woippy CEDEX, FR

(72) Gette, Christoph, 57300 Tremery, FR Hasse, Lionel, 57420 Solgne, FR

Meaux, Fabien, 57000 Metz, FR Bonhomme, Thierry, 57730 Lachambre, FR

(74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **2 014 150 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08011749.2 (22) 28.06.2008

(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

(43) 14.01.2009  
(30) 12.07.2007 DE 102007032859

(54) • *Ballenpresse mit Bindematerialversorgung*  
• *Baling press with wrapping material supply*  
• *Presse à balles dotée d'approvisionnement de matériel pour envelopper*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE

(72) Schröder, Olaf, 27804 Berne, DE

(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

**A01F 15/07** → (51) **A01D 45/02**

**A01G 25/06** → (51) **B01D 29/15**

(51) **A01G 25/16** (11) **1 954 119 B1**  
**A01G 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 06761277.0 (22) 11.08.2006

(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) 13.08.2008  
(86) CH 2006/000426 11.08.2006

(87) WO 2007/059636 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 CH 18662005  
(54) • **BEWÄSSERUNGSSYSTEM ZUR BEWÄSSERUNG VON PFLANZEN**  
• WATERING SYSTEM FOR WATERING PLANTS  
• SYSTEME D'IRRIGATION POUR L'IRRIGATION DE PLANTES  
(73) Plantcare AG, Sennhof 460, 8332 Russikon, CH  
(72) SCHMIDT, Walter, CH-8332 Russikon, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**A01G 27/00** → (51) **A01G 25/16**

(51) **A01G 27/06** (11) **2 039 238 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300269.1 (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  
(43) 25.03.2009  
(30) 20.09.2007 FR 0757717  
(54) • **Kulturbehälter mit natürlicher Selbstbefeuchtung durch eine Wasserquelle, und entsprechend adaptierte Kulturschale**  
• Culture container with natural self-humidification from a water source, adapted culture tray  
• Contenant de culture à auto humidification naturelle à partir d'une source d'eau, barquette de culture adaptée  
(73) Chamoulaud, Michel, 46 rue Louis Couillet, 33700 Merignac, FR  
(72) Chamoulaud, Michel, 33700 Merignac, FR  
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

**A01H 1/00** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01H 4/00** (11) **1 337 140 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01987094.8 (22) 28.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 27.08.2003  
(86) US 2001/044190 28.11.2001  
(87) WO 2002/044391 2002/23 06.06.2002  
(30) 28.11.2000 US 724265  
(54) • **VERFAHREN ZUR EINBRINGUNG VON MOLEKÜLEN IN ZELLEN**  
• METHODS FOR THE INTRODUCTION OF MOLECULES INTO CELLS  
• PROCEDES POUR L'INTRODUCTION DE MOLECULES DANS DES CELLULES  
(73) Midwest Oilseeds, Inc., 2225 Laredo Trail, Adel, IA 50003, US  
(72) Held, Bruce Marvin, Ames, IA 50014, US  
Wilson, Herbert Martin, Ames, IA 50010, US  
Hou, Liming, St. Louis, MO 63146, US  
Lewnau, Carol Jean, Ames, IA 50010, US  
Eby, Janelle Christine, Ames, IA 50010, US  
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/017** (11) **1 951 033 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06806621.6 (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) 06.08.2008  
(86) EP 2006/010440 30.10.2006  
(87) WO 2007/057101 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 NL 1030475

(54) • **MELKVORRICHTUNG**  
• A DEVICE FOR MILKING ANIMALS  
• DISPOSITIF DESTINE A LA TRAITE DES ANIMAUX  
(73) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL  
(72) FRANSEN, Renatus, Ignatius, Josephus, NL-3135 ZD Vlaardingen, NL  
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 27/00** (11) **1 878 341 B1**  
**B65H 75/44**

(25) De (26) De  
(21) 07010315.5 (22) 24.05.2007  
(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) 16.01.2008  
(30) 14.07.2006 DE 202006010918 U  
(54) • **Leineneinrichtung für eine mechanisch auf- und abrollbare Leine zum Führen von Tieren**  
• Leash device for a mechanically rollable and unrollable leash for walking animals  
• Dispositif à laisse pour une laisse enroulable et déroulable mécaniquement destinée à guider des animaux  
(73) Flexi-Bogdahn Technik GmbH & Co. KG, Carl-Benz-Weg 13, 22941 Bargteheide, DE  
(72) Bleshoy, Ernst-Peter, 22455 Hamburg, DE  
(74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE

**A01K 67/00** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 626 623 B1**  
**C12N 5/07**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04742815.6 (22) 24.05.2004  
(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) FR 2004/001275 24.05.2004  
(87) WO 2004/105477 2004/50 09.12.2004  
(30) 23.05.2003 FR 0306223  
(54) • **KLONIERVERFAHREN BEI DER RATTE MITTELS ZELLKERNTRANSFER**  
• METHOD FOR CLONING IN THE RAT BY NUCLEAR TRANSFER  
• PROCEDE DE CLONAGE DU RAT PAR TRANSFERT NUCLEAIRE  
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR  
(72) COZZI, Jean, F-69007 Lyon, FR  
ZHOU, Qi, HaiDian District, Beijing 100080 PR, CN  
RENARD, Jean-Paul, F-92170 Vanves, FR  
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A01K 85/00** (11) **1 813 149 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07001789.2 (22) 26.01.2007  
(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) 01.08.2007  
(30) 27.01.2006 DE 102006003879  
(54) • **Künstlicher Angelköder vom Typ Metallkopf**  
• Jighead-type fishing lure  
• Leurre de pêche du genre tête plombée  
(73) Dapoz, Volker, Loose 2, 15324 Letschin, DE  
(72) Dapoz, Volker, 15324 Letschin, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A01K 87/08** (11) **1 956 892 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06812825.5 (22) 28.11.2006  
(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) 20.08.2008  
(86) NO 2006/000436 28.11.2006  
(87) WO 2007/064217 2007/23 07.06.2007  
(30) 01.12.2005 NO 20055678  
06.09.2006 NO 20063982  
(54) • **ANGELRUTE**  
• FISHING ROD  
• CANNE À PÊCHE  
(73) ZPEY System AS, Sandakerveien 24f, 0473 Oslo, NO  
(72) EVENSEN, Arve, N-1929 Auli, NO  
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

**A01M 1/20** → (51) **A61L 9/12**

**A01N 25/28** → (51) **B01J 13/18**

(51) **A01N 63/00** (11) **1 581 056 B1**  
**C07H 21/04**  
**C12N 15/867**

(25) En (26) En  
(21) 03813391.4 (22) 11.12.2003  
(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) 05.10.2005  
(86) US 2003/039526 11.12.2003  
(87) WO 2004/054512 2004/27 01.07.2004  
(30) 13.12.2002 US 433321 P  
04.06.2003 US 475822 P  
21.10.2003 US 513312 P  
(54) • **THERAPEUTISCHE RETROVIRUS-VEKTOREN FÜR GENTHERAPIE**  
• THERAPEUTIC RETROVIRAL VECTORS FOR GENE THERAPY  
• VECTEURS RETROVIRAUX THERAPEUTIQUES DESTINES A LA THERAPIE GENIQUE  
(73) Genetix Pharmaceuticals Inc., 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US  
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Five Cambridge Center, Kendall Square, Cambridge, MA 02142-1493, US  
(72) LEBOULCH, Philippe, Charlestown, MA 02129, US  
PAWLIUK, Robert, Medford, MA 02155, US  
WESTERMAN, Karen, Reading, MA 01867, US  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**A01N 65/00** → (51) **C12N 15/09**

**A21D 8/06** → (51) **B65D 81/34**

**A21D 15/00** → (51) **B65D 81/34**

**A21D 15/02** → (51) **B65D 81/34**

(51) **A22B 5/00** (11) **2 056 678 B1**  
**A22B 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07785737.3 (22) 15.08.2007  
(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) DK 2007/000373 15.08.2007  
(87) WO 2008/019688 2008/08 21.02.2008  
(30) 16.08.2006 DK 200601071  
(54) • ABLEGEN VON SCHLACHTTIERHÄLFTEN  
• LAYING DOWN HALF CARCASSES  
• POSE DE DEMI-CARCASSES
- (73) KJ Industries A/S, Havborgvej 4 Hjerting, 6710 Esbjerg V, DK  
(72) NIELSEN, Erik Vind, 6700 Esbjerg, DK  
KRÜGER, Peter, 6715 Esbjerg N, DK  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- 
- A22B 7/00** → (51) **A22B 5/00**
- 
- A23C 19/09** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23G 4/00** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A23G 9/30** → (51) **B67D 3/00**
- 
- A23K 1/00** → (51) **A61K 35/74**
- 
- A23K 1/00** → (51) **C12N 1/14**
- 
- A23K 1/16** → (51) **A61K 31/716**
- 
- A23K 1/16** → (51) **C12N 1/14**
- 
- (51) **A23K 1/175** (11) **1 725 120 B1**  
**A23K 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05725551.5 (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  
(43) 29.11.2006  
(86) US 2005/008461 15.03.2005  
(87) WO 2005/089566 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 US 553754 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, KITS UND VER-  
FAHREN, BEI DENEN EINE ZUGESetzte  
BORQUELLE EINGESETZT WIRD  
• COMPOSITIONS, KITS, AND METHODS  
UTILISING AN ADDED BORON SOURCE  
• COMPOSITIONS ALIMENTAIRES POUR  
ANIMAUX DE COMPAGNIE CONTENANT  
UNE SOURCE DE BORE AJOUTEE
- (73) THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue,  
Dayton, Ohio 45414, US  
(72) MURRAY, Tracy Ann legal rep. of MURRAY,  
Sean, M., Springboro, Ohio 45056, US  
SUNVOLD, Gregory, Dean, Lewisburg, Ohio  
45338, US  
FLICKINGER, Elizabeth, Anne, Dayton, Ohio  
45415, US  
(74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter &  
Gamble Services Company S.A. Temselaan  
100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- 
- (51) **A23K 1/18** (11) **1 750 523 B1**  
**A61K 35/00** **A23L 1/30**  
**A23L 1/29** **A61K 31/201**  
**A61K 31/205** **A61P 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05741842.8 (22) 17.03.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 14.02.2007  
(86) EP 2005/002865 17.03.2005  
(87) WO 2005/089567 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 US 553871 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR REDUZIERUNG ODER VORBEU-  
GUNG VON FETTLEIBIGKEIT  
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR  
REDUCING OR PREVENTING OBESITY  
• COMPOSITIONS ET METHODES PERMET-  
TANT DE REDUIRE OU DE PREVENIR  
L'OBESITE
- (73) Nestec S.A., P.O. Box 353, 1800 Vevey, CH  
(72) PAN, Yuanlong, Nestec S.A., CH-353 Vevey,  
CH  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley Surrey RH6 7DQ, GB  
(60) 10003347.1
- 
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/175**
- 
- A23L 1/00** → (51) **C07H 15/04**
- 
- A23L 1/03** → (51) **C12N 1/14**
- 
- A23L 1/09** → (51) **C07H 15/04**
- 
- A23L 1/212** → (51) **B65G 35/00**
- 
- (51) **A23L 1/226** (11) **1 937 088 B1**  
**A23L 1/227** **A23L 1/39**  
**A23L 2/02** **A23L 2/56**  
**A23L 1/24** **A23C 19/09**  
(25) En (26) En  
(21) 06806199.3 (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) 02.07.2008  
(86) EP 2006/009839 11.10.2006  
(87) WO 2007/042288 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 GB 0520912  
(54) • KOKUMI-GESCHMACKVERBINDUNGEN  
UND IHRE VERWENDUNG  
• KOKUMI FLAVOUR COMPOUNDS AND  
USE  
• COMPOSES SAVEUR KOKUMI ET UTILI-  
SATION DE CEUX-CI
- (73) Thomas Frank Hofmann & Andreas Dunkel  
Inst. für Lebensmittelchemie, Westfälische  
Wilhelms-Universität Correnstrasse 45,  
48161 Münster, DE  
(72) HOFMANN, Thomas, Frank, 85375 Neufahrn,  
DE  
DUNKEL, Andreas, 85354 Freising, DE  
(74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138,  
8600 Dubendorf, CH
- 
- A23L 1/226** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- A23L 1/227** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23L 1/236** → (51) **C07H 15/04**
- 
- A23L 1/24** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23L 1/29** → (51) **A23K 1/18**
- 
- A23L 1/30** → (51) **A23K 1/18**
- 
- A23L 1/30** → (51) **C11B 1/10**
- 
- A23L 1/39** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23L 2/02** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23L 2/56** → (51) **A23L 1/226**
- 
- A23L 3/3463** → (51) **C12N 15/31**
- 
- A23L 3/3571** → (51) **C12N 15/31**
- 
- A23P 1/12** → (51) **C07H 15/04**
- 
- (51) **A24C 5/47** (11) **1 897 454 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07017248.1 (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) 12.03.2008  
(30) 06.09.2006 DE 102006042237  
(54) • V-förmige Anordnung von Saugöffnungen  
• V-shaped assembly of suction apertures  
• Agencement en forme de V d'ouvertures  
d'aspiration
- (73) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft,  
Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Ham-  
burg, DE  
(72) Hansen, Volker, 22453 Hamburg, DE  
(74) Meier, Frank, Eisenführ Speiser Johannes-  
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- 
- (51) **A24D 1/02** (11) **1 569 531 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03783753.1 (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  
AL LT LV MK  
(43) 07.09.2005  
(86) US 2003/037462 25.11.2003  
(87) WO 2004/047572 2004/24 10.06.2004  
(30) 25.11.2002 US 303646  
25.11.2002 US 303648  
25.11.2002 US 303639  
15.10.2003 US 686558  
(54) • VERPACKUNGSMATERIALIEN FÜR  
RAUCHARTIKEL  
• WRAPPING MATERIALS FOR SMOKING  
ARTICLES  
• MATERIAUX D'EMBALLAGE POUR ARTI-  
CLES POUR FUMEURS
- (73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, 950  
Reynolds Boulevard, Winston-Salem North  
Carolina 27102-1487, US  
(72) ASHCRAFT, Charles, Ray, Winston-Salem,  
NC 27104, US  
ELLIS, James, Herbert, Jr., Lexington, South  
Carolina, US  
HUTCHENS, James, Ray, Walnut Cove, NC  
27052, US  
PIERCE, Gregory, Scott, Kernersville, NC  
27284, US  
TOMEL, John, Joseph, Jr., Mocksville, NC  
27028, US  
WHITE, Don, Hayes, King, NC 27021, US  
WILLIARD, Sara, Sutton, Winston-Salem, NC  
27104, US  
CHAPMAN, Paul, Stuart, Winston-Salem, NC  
27107, US  
POWELL, Mark, Stuart, Winston-Salem, NC  
27105, US  
STOKES, Cynthia, Stewart, Lexington, NC  
27293, US  
POWELL, Robert, Henry, Colfax, NC 27235,  
US  
LAWRENCE, Brian, Michael, Winston-Salem,  
NC 27104, US  
(74) Regelmann, Thomas, HOEGER, STELL-  
RECHT & PARTNER Patentanwälte Uhland-  
strasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE  
(60) 09179763.9 / 2 160 951  
10150360.5 / 2 172 119
- 
- (51) **A41C 3/00** (11) **2 105 056 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08075240.5 (22) 27.03.2008  
(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) 30.09.2009  
(54) • Lymphabflussvorrichtung für die weibliche  
Brust  
• Lymph drainage device for the female  
breast

- Dispositif favorisant l'écoulement de lymphes pour la poitrine féminine
- (73) Haeupler, Gerti, Schützenweg 8, 21224 Rosengarten, DE  
(72) Haeupler, Gerti, 21224 Rosengarten, DE  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwältin Meierdorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **A41H 37/10** (11) **1 637 047 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04736005.2 (22) 03.06.2004

- (84) DE IT TR  
(43) 22.03.2006  
(86) JP 2004/008065 03.06.2004  
(87) WO 2004/107891 2004/51 16.12.2004  
(30) 06.06.2003 JP 2003162136  
(54) • **KNOPFANBRINGVORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON KNÖPFEN AN DEN OBEREN STEMPEL EINER KNOPFANBRINGVORRICHTUNG**  
• **BUTTON-ATTACHING DEVICE FOR ATTACHING BUTTON TO UPPER DIE OF BUTTON-ATTACHING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE FIXATION D'UN BOUTON SUR UN DE SUPERIEUR DUDIT DISPOSITIF**
- (73) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8624, JP  
(72) Hachisu, Yoshinori, Minamisaitama-gun, Saitama 3460106, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A42B 3/12** (11) **1 854 368 B1**  
**A42B 3/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07008397.7 (22) 25.04.2007

- (84) DE FR GB IT  
(43) 14.11.2007  
(30) 09.05.2006 JP 2006130272  
(54) • **Helm und Verfahren zu dessen Abnahme**  
• **Helmet and method of removing the same**  
• **Casque et son procédé de retrait**
- (73) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP  
(72) Ando, Hiroshi c/o Shoei Co. Ltd., Taito-ku Tokyo, JP  
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A42B 3/20** (11) **1 974 625 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07290384.2 (22) 30.03.2007

- (84) CZ SE  
(43) 01.10.2008  
(54) • **Gesichtsschutz für einen Hockeyhelm**  
• **Face guard for a hockey helmet**  
• **Masque de protection pour casque de hockey**
- (73) Bauer Hockey Corp., 905, chemin de la Rivière du Nord, St-Jérôme QC J7Y 5G2, CA  
(72) Durocher, Jacques, Quebec J7Y 4M1, CA  
Généreux, Marie-Claude, Quebec J7E 5A8, CA  
Laperrière, Jean-Francois, Quebec J0R 1T0, CA  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A42B 3/32** → (51) **A42B 3/12**

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 070 433 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08021317.6 (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  
(43) 17.06.2009

- (30) 14.12.2007 FR 0708747  
(54) • **Sportschuh mit Blockiervorrichtung**  
• **Sports shoe with blocking device**  
• **Chaussure de sport avec dispositif de blocage**
- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR  
(72) Bollard, Patrick, 74290 Veyrier du Lac, FR  
Posato, Tiziano, 31010 Maser (Trévis), IT

**A44C 27/00** → (51) **C04B 41/80**

- (51) **A45D 34/04** (11) **1 639 912 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05019953.8 (22) 14.09.2005  
(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) 29.03.2006  
(30) 08.10.2004 EP 04023014  
(54) • **Applikator für ein Lippenkosmetikum**  
• **Applicator for a cosmetic product for the lips**  
• **Applicateur pour un produit cosmétique pour les lèvres**
- (73) GEKA GmbH, 91572 Bechhofen, DE  
(72) Hartstock, Karl, 91522 Ansbach, DE  
Dumler, Norbert, 91522 Ansbach, DE  
(74) nospat Patent- und Rechtsanwältin Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **A45D 40/26** (11) **1 958 533 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07102517.5 (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) 20.08.2008  
(54) • **Vorrichtung mit Klickverschluss zur Aufbringung von kosmetischem Material**  
• **Device with a click lock for applying cosmetic material**  
• **Dispositif doté d'une fermeture par clic destiné à l'application de matériau cosmétique**
- (73) SINDEL, Klaus, Rudolf-Diesel-Str. 14, 91572 Bechhofen a.d.Heide, DE  
(72) SINDEL, Klaus, 91572 Bechhofen a.d.Heide, DE  
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Äussere Bayreuther Straße 230, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **A45F 4/00** (11) **2 067 417 B1**  
**A45F 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08170894.3 (22) 05.12.2008  
(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) 07.12.2007 DE 202007017209 U  
07.07.2008 DE 202008009022 U  
(54) • **Trageband, insbesondere Lanyard**  
• **Holding belt, in particular lanyard**  
• **Bande de support, notamment cordon de retenue**
- (73) Adrian, Desirée, Industriestrasse 131d, 50996 Köln, DE  
(72) Adrian, Desirée, 50996 Köln, DE  
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE  
(60) 10150694.7 / 2 179 676

**A45F 5/00** → (51) **A45F 4/00**

**A46B 9/04** → (51) **A46B 15/00**

**A46B 11/00** → (51) **B08B 9/04**

- (51) **A46B 15/00** (11) **1 864 590 B1**  
**A46B 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07252287.3 (22) 07.06.2007  
(84) DE GB  
(43) 12.12.2007  
(30) 08.06.2006 US 423058  
(54) • **Zahnbürstengriff**  
• **Toothbrush with gum cushions on the sides of the head**  
• **Manche de brosse à dents**
- (73) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US  
(72) Blanchard, Stephen John, Princeton, NJ 08540, UA  
O'Malley, Bethann M., Hillsborough, NJ 08844, US  
McDonough, Justin, Flemington, NJ 08822, US  
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A47B 19/00** → (51) **G09F 9/35**

- (51) **A47B 77/10** (11) **2 092 848 B1**  
**A47B 77/18**  
**A47B 96/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08151893.8 (22) 25.02.2008  
(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) 26.08.2009  
(54) • **Auszugeneinrichtung zum Einsetzen in ein Schrankelement einer Möbeleinrichtung**  
• **Extendable device for inserting into a cupboard element of a piece of furniture**  
• **Dispositif d'extraction destiné à l'installation dans un élément d'armoire d'un dispositif de meuble**
- (73) PEKA-METALL AG, Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, CH  
(72) Weber, Bernhard, 6003, Luzern, CH  
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**A47B 77/18** → (51) **A47B 77/10**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 117 380 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07845291.9 (22) 11.12.2007  
(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  
(43) 18.11.2009  
(86) AT 2007/000562 11.12.2007  
(87) WO 2008/098266 2008/34 21.08.2008  
(30) 15.02.2007 AT 2402007  
(54) • **AUSSTOBER FÜR EIN BEWEGBARES MÖBELTEIL**  
• **EJECTOR FOR A MOBILE FURNITURE PART**  
• **ÉJECTEUR POUR UNE PARTIE DE MEUBLE MOBILE**
- (73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT  
(72) FITZ, Helmut, A-6890 Lustenau, AT  
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **A47B 88/04** (11) **2 136 680 B1**  
**A47C 20/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08706032.3 (22) 27.02.2008

(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) 30.12.2009

(86) AT 2008/000063 27.02.2008

(87) WO 2008/128257 2008/44 30.10.2008

(30) 23.04.2007 AT 6272007

(54) • **KUPLUNG FÜR EIN BEWEGBARES  
MÖBELTEIL**

• **COUPLING FOR A MOVABLE PIECE OF  
FURNITURE**

• **SYSTÈME DE COUPLAGE POUR PARTIE  
DE MEUBLE MOBILE**

(73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973  
Höchst, AT

(72) GASSNER, Simon, A-6850 Dornbirn, AT

(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010  
Innsbruck, AT

**A47B 96/16** → (51) **A47B 77/10**

**A47C 1/026** → (51) **B60N 2/235**

(51) **A47C 1/032** (11) **1 531 705 B1**

(25) En (26) En

(21) 03734553.5 (22) 11.06.2003

(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

(43) 25.05.2005

(86) US 2003/018421 11.06.2003

(87) WO 2004/000075 2004/01 31.12.2003

(30) 25.06.2002 IT CR20020012

25.03.2003 IT CR20030004 U

(54) • **STÜTZE FÜR KIPP- ODER SYNCHRON-  
ISIERTE STÜHLE**

• **SUPPORT FOR TILTING OR SYNCHRO-  
NIZED CHAIRS**

• **SUPPORT POUR CHAISES BASCULANTES  
OU SYNCHRONISEES**

(73) L&P Property Management Company, 4095  
Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280,  
US

(72) ROSSETTO, Marco, I-30030 Venezia-Tri-  
vignano, IT

COSTAGLIA, Massimo, I-35010 Santa Gius-  
tina in Colle, IT

MAESTRI, Silvio, I-40036 Fidenza, IT

(74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd &  
Company Scotland House, 165-169 Scotland  
Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A47C 4/38** (11) **1 726 240 B1**

**A47C 4/48** **A47C 4/52**

**A47C 4/50** **A47C 9/10**

**A47C 7/66**

(25) En (26) En

(21) 06017290.5 (22) 05.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 29.11.2006

(30) 05.03.2001 US 797948

(54) • **Zusammenklappbares Traggestell und ver-  
fahren zu ihrer Verwendung**

• **Collapsible support and methods of using  
the same**

• **Support pliant et leurs méthodes d'utilisa-  
tion**

(73) Kelsys LLC, 5816 Ward Court, Virginia  
Beach, VA 23455, US

(72) Le Gette, Brian Edward, Severna Park, MD  
21146, US

Tipp, Alan, Baltimore MD 21230, US

Werner, Justin Saul, Millersville MD 21108,  
US

Wilson, Ronald L. II, Cantonville MD 21228,  
US

Isom, Matthew, New York, NY 10003, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(62) 02723334.5 / 1 365 672

**A47C 4/48** → (51) **A47C 4/38**

**A47C 4/50** → (51) **A47C 4/38**

**A47C 4/52** → (51) **A47C 4/38**

**A47C 7/66** → (51) **A47C 4/38**

**A47C 9/10** → (51) **A47C 4/38**

**A47C 20/04** → (51) **A47B 88/04**

(51) **A47C 27/14** (11) **1 987 741 B1**

(25) En (26) En

(21) 07022248.4 (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

(43) 05.11.2008

(30) 04.05.2007 IT MI20070885

(54) • **Matratze mit Stepplage und Herstellungs-  
verfahren dafür**

• **A mattress with quilted panel and manu-  
facturing methods thereof**

• **Matelas doté d'un panneau matelassé et  
procédés de fabrication correspondants**

(73) SAPSA BEDDING S.R.L., Via Vittor Pisani,  
20, 20100 Milano (MI), IT

(72) Luciano, Abrigo, Alessandria (AL), IT

Villa, Renzo, Cassano D'Adda (MI), IT

Maccio', Bruno, 16010 Masone (GE), IT

(74) Mazzarella, Vincenzo, GAMAPAT S.r.l. Via  
Boiardo 18, 20127 Milano, IT

**A47C 27/18** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47F 3/04** (11) **2 114 214 B1**

(25) En (26) En

(21) 06841141.2 (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) 11.11.2009

(86) EP 2006/012497 22.12.2006

(87) WO 2008/077427 2008/27 03.07.2008

(54) • **KÜHLSCHRANK**

• **REFRIGERATING CABINET**

• **ARMOIRE FRIGORIFIQUE**

(73) Carrier Corporation, One Carrier Place,  
Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) WEIDENBACH, Dieter, 65468 Trebur, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

(51) **A47F 7/24** (11) **1 849 381 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07107021.3 (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) 31.10.2007

(30) 26.04.2006 FR 0603725

(54) • **Verkaufsstände für Artikel, die auf Bügeln  
aufgehängt werden, mit gestuften Hänge-  
streben**

• **Display unit for articles arranged on  
hangers comprising hanging cross-pieces  
in stair formation**

• **Presentoir pour articles disposés sur des  
cintres comportant des traverses de sus-  
pension en escalier**

(73) Negotap, 11-71 Rue Racine, 59100 Roubaix,  
FR

(72) BAERT, Paul, 59242, CAPPELLE EN PEVELE,  
FR

(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de  
Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille)  
179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **A47G 21/10** (11) **1 895 877 B1**

(25) En (26) En

(21) 05755026.1 (22) 30.06.2005

(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) 12.03.2008

(86) SE 2005/001037 30.06.2005

(87) WO 2007/004920 2007/02 11.01.2007

(54) • **ESSSTÄBCHENHALTER**

• **CHOPSTICK HOLDER**

• **PORTE-BAGUETTES**

(73) Chopstickface International AB, J Björlund  
AB Backa Bergögata 16 G, 422 46 Hisings  
Backa, SE

(72) BJÖRLUND, John, Gunnar, S-411 27 Göte-  
borg, SE

(74) Vink, Charlotta, AWAPATENT AB Södra  
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28  
Göteborg, SE

**A47G 27/02** → (51) **E04F 15/02**

(51) **A47G 29/12** (11) **2 090 203 B1**

(25) Es (26) En

(21) 09380007.6 (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

(43) 19.08.2009

(30) 12.02.2008 ES 200800284 U

(54) • **Zylindrischer Briefkasten**

• **Cylindrical letterbox**

• **Boîte aux lettres cylindrique**

(73) Sociedad Estatal Correos y Telégrafos S.A.,  
Via de Dublin, 7, 28042 Madrid, ES

(72) Cruz Novillo, José, 28006 Madrid, ES

(74) Riera Blanco, Juan Carlos, Avenida Concha  
Espina 8, 6° D, 28036 Madrid, ES

(51) **A47G 29/12** (11) **2 098 141 B1**

(25) Es (26) En

(21) 09380018.3 (22) 04.02.2009

(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

(43) 09.09.2009

(30) 06.03.2008 ES 200800480 U

(54) • **Postablagefach**

• **Mail deposit box**

• **Boîte aux lettres**

(73) Sociedad Estatal Correos y Telégrafos S.A.,  
Via de Dublin, 7, 28042 Madrid, ES

(72) Novillo, José Cruz, 28006 Madrid, ES

(74) Riera Blanco, Juan Carlos, Avenida Concha  
Espina 8, 6° D, 28036 Madrid, ES

(51) **A47J 27/18** (11) **1 734 848 B1**

**A47J 37/12**

(25) It (26) En

(21) 04727976.5 (22) 16.04.2004

(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) 27.12.2006

(86) IT 2004/000219 16.04.2004

(87) WO 2005/099532 2005/43 27.10.2005

(54) • **MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG VON  
FERTIGGERICHTEN AUF NUDELBASIS,  
AUSGEHEND VON VORGEGARTEN UND  
TIEFGEFRORENEN NUDELN**

- *MACHINE FOR PREPARING READY-TO-EAT MEALS BASED ON PASTA STARTING FROM PRECOOKED AND DEEP-FREEZED PASTA*
  - *APPAREIL PERMETTANT LA PREPARATION DE REPAS PRETS A SERVIR A PARTIR DE PATES PRECUIITES ET SUR-GELEES*
- (73) ZINI PRODOTTI ALIMENTARI S.r.l., Via Libertà, 36, I-20090 Cesano Boscone (Milan), IT
- (72) Vezzani, Corrado, Zini Prodotti Alimentari S.r.l., I-20090 Cesano Boscone, IT
- (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A47J 31/00** (11) **1 985 213 B1**  
**B65D 85/80A**

- (25) En (26) En  
(21) 07106875.3 (22) 24.04.2007
- (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) 29.10.2008
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines geschäumten Milchgetränkes ausgehend von einer Kartusche und Kit für solch eine Herstellung*  
• *Method for preparation of a creamy milk based beverage from a capsule and kit for such preparation*  
• *Procédé pour la préparation d'une boisson moussante à base de lait à partir d'une cartouche et kit pour cette préparation*
- (73) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Gonus, Philippe, 1400 Yverdon-les-Bains, CH  
Mandrakis, Zenon Ioannis, 1071 Chexbres, CH  
Rosse, Marcel, 2024 Saint-Aubin-Sauges, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/057** (11) **1 987 748 B1**  
**A47J 31/44**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08290402.0 (22) 25.04.2008
- (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) 05.11.2008  
(30) 04.05.2007 FR 0703239
- (54) • *Filterkaffeemaschine mit einem herausnehmbaren Filterhalter*  
• *Filter coffee-maker comprising a removable filter holder*  
• *Cafetière filtre comprenant un porte-filtre amovible*
- (73) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Lancon, Franck, 14790 Moux, FR
- (74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 31/06** (11) **1 715 777 B1**  
**A47J 31/40**

- (25) En (26) En  
(21) 05708293.5 (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
- (43) 02.11.2006  
(86) GB 2005/000468 11.02.2005  
(87) WO 2005/079637 2005/35 01.09.2005  
(30) 17.02.2004 GB 0403495

- (54) • *EINSATZ, MASCHINE UND SYSTEM FÜR DIE ZUBEREITUNG VON GETRÄNKEN*  
• *AN INSERT, A MACHINE AND A SYSTEM FOR THE PREPARATION OF BEVERAGES*  
• *INSERT, MACHINE ET SYSTEME DE PREPARATION DE BOISSONS*
- (73) Kraft Foods R&D, Inc., Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
- (72) HALLIDAY, Andrew, Michael, Banbury, Oxfordshire OX16 2QU, GB  
HANSEN, Nicholas, Andrew, Banbury, Oxfordshire OX16 2QU, GB  
BALLARD, Colin, Darrel, Banbury, Oxfordshire OX16 2QU, GB  
PANESAR, Satwinder, Singh, Kraft Foods UK Ltd., Tullibody, Clackmannashire FK 10 2GE, GB
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A47J 31/40** (11) **1 820 428 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07003108.3 (22) 14.02.2007
- (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) 22.08.2007  
(30) 17.02.2006 DE 202006002678 U
- (54) • *Kaffeemaschine zur Zubereitung eines Kaffegetränkes mittels abgepackter, vorproportionierter Kaffeepouches*  
• *Coffee machine for preparation of coffee with packaged, pre-proportioned coffee pouches*  
• *Machine à café pour préparation de café avec poches à café empaquetées et préproportionnées*
- (73) Eugster/Frismag AG, Im Hof 20, 8590 Romanshorn, CH
- (72) Fischer, Daniel, 8590 Romanshorn, CH
- (74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

(51) **A47J 31/40** (11) **1 983 871 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07711510.3 (22) 13.02.2007
- (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) 29.10.2008  
(86) EP 2007/001202 13.02.2007  
(87) WO 2007/093355 2007/34 23.08.2007  
(30) 17.02.2006 IT MI20060301
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES AUFGEBRÜHTEN AROMATISCHEN GETRÄNKES*  
• *APPARATUS FOR PRODUCING A BREW OF AN AROMATIC DRINK*  
• *APPAREIL POUR PRODUIRE UNE INFUSION DE BOISSON AROMATIQUE*
- (73) Samar Technologies Ltd., Ikavou Tompazi 1, Vashiotis Business Center 1st Floor, Flat/Office, Neapoli, Limassol, CY
- (72) RICOTTI, Maddalena, 27045 Casteggio (Pavia), IT
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

**A47J 31/40** → (51) **A47J 31/06**

**A47J 31/40** → (51) **B65D 85/80A**

(51) **A47J 31/44** (11) **1 820 429 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07003316.2 (22) 16.02.2007
- (84) CH DE ES FR IT LI NL  
(43) 22.08.2007

- (30) 21.02.2006 DE 102006008341
- (54) • *Milchschaumerzeugungseinrichtung*  
• *Device for creating frothed milk*  
• *Dispositif de production de mousse de lait*
- (73) Eugster/Frismag AG, Im Hof 20, 8590 Romanshorn, CH
- (72) Mahlich, Gotthard, 61476 Kronberg, DE
- (74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **1 962 655 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06832106.6 (22) 06.12.2006
- (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) IB 2006/054621 06.12.2006  
(87) WO 2007/069135 2007/25 21.06.2007  
(30) 15.12.2005 EP 05112237
- (54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINE MIT EINEM FLÜSSIGKEITSPEGELSENSOR*  
• *BEVERAGE PREPARATION MACHINE HAVING A LIQUID LEVEL SENSOR*  
• *MACHINE DE PRÉPARATION DE BOISSONS AVEC CAPTEUR DE NIVEAU DE LIQUIDE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KODDEN, Hermanus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DAM, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/44** (11) **2 050 370 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 07425654.6 (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
- (43) 22.04.2009
- (54) • *Kaffeemaschine*  
• *Coffee machine*  
• *Machine à café*
- (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) Volonte', Claudio, 21047 Saronno (VA), IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A47J 31/44** (11) **2 144 545 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08719003.9 (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) 20.01.2010  
(86) GB 2008/001228 08.04.2008  
(87) WO 2008/135709 2008/46 13.11.2008  
(30) 04.05.2007 GB 0708704
- (54) • *SPENDER FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT*  
• *A DISPENSER FOR A DOMESTIC APPLIANCE*  
• *DISTRIBUTEUR POUR APPAREIL DOMESTIQUE*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) DYSON, James, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB  
GAMMACK, Peter, David, Malmesbury Wiltshire SN16 6RP, GB  
COLE, David, Stuart, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

CORNISH, Michael, William, John, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB  
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

**A47J 31/44** → (51) **A47J 31/057**

(51) **A47J 31/54** (11) **2 019 614 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07720154.9 (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) 04.02.2009  
(86) CH 2007/000257 21.05.2007  
(87) WO 2007/134476 2007/48 29.11.2007  
(30) 22.05.2006 CH 827062006  
(54) • *ERWÄRMUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE GETRÄNKEBEREITUNGSMASCHINE*  
• *HEATING DEVICE FOR A BEVERAGE-MAKING MACHINE*  
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE POUR UNE MACHINE A PRÉPARER LES BOISSONS*  
(73) JURA ELEKTROAPPARATE AG, Kaffeeweltstrasse 10, 4626 Niederbuchsiten, CH  
(72) REYHANLOO, Shahryar, CH-4573 Lohn Ammannsegg, CH  
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4, 8008 Zürich, CH

**A47J 37/12** → (51) **A47J 27/18**

**A47K 10/38** → (51) **B65H 75/14**

**A47L 5/30** → (51) **A47L 9/28**

(51) **A47L 9/00** (11) **1 241 970 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00911457.0 (22) 15.03.2000  
(84) FR GB  
(43) 25.09.2002  
(86) KR 2000/000214 15.03.2000  
(87) WO 2001/035807 2001/21 25.05.2001  
(30) 17.11.1999 KR 9951124  
(54) • *LENKROLLE MIT STOSSDÄMPFENDER STRUKTUR FÜR EINEN STAUBSAUGER*  
• *BUFFER STRUCTURED CASTOR WHEEL FOR A VACUUM CLEANER*  
• *ROULETTE PIVOTANTE A STRUCTURE AMORTISSANTE POUR UN ASPIRATEUR*  
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR  
(72) Ji, Heon Pyeong, Pusankwangyok-shi 612-022, KR  
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A47L 9/04** → (51) **A47L 9/28**

(51) **A47L 9/28** (11) **1 689 277 B1**  
**A47L 9/04** **A47L 5/30**  
(25) De (26) De  
(21) 04821630.3 (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  
HR  
(43) 16.08.2006  
(86) EP 2004/053274 06.12.2004  
(87) WO 2005/087074 2005/38 22.09.2005  
(30) 06.12.2003 DE 10357089  
24.03.2004 DE 102004014252

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES STAUBSAUGERS MIT EINER SAUGDÜSE SOWIE STAUBSAUGER MIT EINER SAUGDÜSE*  
• *METHOD FOR OPERATING A VACUUM CLEANER COMPRISING A SUCTION NOZZLE, AND VACUUM CLEANER COMPRISING A SUCTION NOZZLE*  
• *PROCEDE D'UTILISATION D'UN ASPIRATEUR COMPORTANT UNE BUSE D'ASPIRATION ET ASPIRATEUR COMPORTANT UNE BUSE D'ASPIRATION*  
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE  
(72) MEYER, Frank, 58640 Iserlohn, DE  
HELLRUNG, Dirk, 45239 Essen, DE  
FIESELER, Martin, 45134 Essen, DE  
RÖLLINGHOFF, Dirk, 58091 Hagen, DE  
CORNELISSEN, Markus, 42781 Haan, DE  
SCHMIDT, Dirk, 51688 Wipperfürth, DE  
LAMPING, Andreas, 42657 Solingen, DE  
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A47L 9/28** (11) **1 848 317 B1**  
**H01M 2/10**

(25) De (26) De  
(21) 05818006.8 (22) 26.11.2005  
(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) 31.10.2007  
(86) EP 2005/012654 26.11.2005  
(87) WO 2006/084495 2006/33 17.08.2006  
(30) 11.02.2005 DE 102005007923  
(54) • *REINIGUNGSGERÄT*  
• *CLEANING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE NETTOYAGE*  
(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE  
(72) FRANK, Jürgen, 71737 Kirchberg, DE  
HENSEL, Maic, 71522 Backnang, DE  
LEPOLD, Holger, 71307 Nellmersbach, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A47L 11/34** (11) **1 833 346 B1**  
**B08B 3/02**

(25) De (26) De  
(21) 05810606.3 (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) 19.09.2007  
(86) EP 2005/012363 18.11.2005  
(87) WO 2006/072277 2006/28 13.07.2006  
(30) 23.12.2004 DE 102004063202  
(54) • *REINIGUNGSKOPF MIT RADIALKOLBENPUMPE UND FLÄCHENREINIGUNGSGERÄT MIT DERARTIGEM REINIGUNGSKOPF*  
• *CLEANING HEAD COMPRISING A RADIAL PISTON PUMP AND SURFACE CLEANING DEVICE COMPRISING SAID TYPE OF CLEANING HEAD*  
• *TETE DE NETTOYAGE A POMPE A PISTONS RADIAUX ET APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACES POURVU D'UNE TETE DE NETTOYAGE DE CE TYPE*  
(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE  
(72) TREITZ, Felix, 73663 Berglen, DE  
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A47L 13/16** (11) **1 448 085 B1**  
**A47L 17/08**

(25) En (26) En  
(21) 02786426.3 (22) 17.10.2002  
(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) 25.08.2004  
(86) US 2002/033120 17.10.2002  
(87) WO 2003/034889 2003/18 01.05.2003  
(30) 25.10.2001 US 347848 P  
(54) • *SCHUEERKISSEN MIT BEDRUCKTEN STEIFEN PLATTEN UND ZUGEORDNETE VERFAHREN*  
• *SCRUB PAD WITH PRINTED RIGID PLATES AND ASSOCIATED METHODS*  
• *TAMPON A RECURER COMPORTANT DES PLAQUES RIGIDES IMPRIMEES ET PROCEDES ASSOCIES*  
(73) Higher Dimension Medical, Inc., 570 Hale Avenue, Oakdale, MN 55128, US  
(72) SMITH, Nicole, North St. Paul, MN 55109, US  
KIM, Young-Hwa, Hudson, WI 54106, US  
Ji, Hong, Woodbury, MN 55129, US  
KIM, Young, Lin, Los Angeles, CA 90020, US  
(74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A47L 13/16** (11) **1 602 310 B1**  
**A47L 13/20**

(25) En (26) En  
(21) 05253210.8 (22) 25.05.2005  
(84) DE FR GB NL SE  
(43) 07.12.2005  
(30) 03.06.2004 JP 2004166288  
(54) • *Reinigungsgerät mit Reinigungstuch*  
• *Cleaning device with cleaning sheet*  
• *Dispositif de nettoyage avec tissu de nettoyage*  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP  
(72) Tanaka, Yoshinori c/o Technical Center of Uni-Charm Corporation, Toyohama-cho Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP  
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

**A47L 13/20** → (51) **A47L 13/16**

(51) **A47L 15/24** (11) **1 758 495 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05755271.3 (22) 31.05.2005

(84) DE FR GB IT  
(43) 07.03.2007  
(86) US 2005/018894 31.05.2005  
(87) WO 2006/007235 2006/03 19.01.2006  
(30) 22.06.2004 DE 102004030010  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE DER FÖRDERART UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CONVEYOR-TYPE DISHWASHER AND METHOD FOR OPERATING IT*  
• *LAVE-VAISSELLE A CONVOYEUR ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER*  
(73) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) DOHERTY, James, E., Gurnee, IL 60031, US  
VARACINS, Alan, Burlington, WI 53105, US  
WARNER, Charles, E., Troy, OH 45373, US  
DISCH, Harald, 79215 Elzach, DE  
(74) Vetter, Ewald Otto, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**A47L 17/08** → (51) **A47L 13/16**

- (51) **A61B 1/05** (11) **1 654 978 B1**  
**G02B 23/24** **H04N 5/225**
- (25) En (26) En  
(21) 05024468.0 (22) 09.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.05.2006  
(30) 09.11.2004 US 626122 P  
10.02.2005 US 55445
- (54) • *Verfahren zum Handhaben von Singularitäten bei schwerkraftbezogener endoskopischer Bildgebung*  
• *Method for dealing with singularities in gravity referenced endoscopic imaging*  
• *Procédé pour le traitement de singularités dans l'imagerie endoscopique déterminée par des capteurs gravitationnels*
- (73) Karl Storz Development Corp., 175 Cremona Drive, Goleta CA 93117, US  
(72) Hale, Eric L., Altadena, California 91001, US  
Hoeg, Hans David, 91006-2672 Arcadia, US  
Schara, Nathan Jon, 91030-4802 South Pasadena, US  
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/05** (11) **2 136 698 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07736763.9 (22) 04.04.2007  
(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) 30.12.2009  
(86) IT 2007/000259 04.04.2007  
(87) WO 2008/122997 2008/42 16.10.2008  
(54) • *FERNBEDIENTE ENDOSKOPISCHE KAPSEL*  
• *TELEOPERATED ENDOSCOPIC CAPSULE*  
• *CAPSULE ENDOSCOPIQUE TÉLÉCOM-MANDÉE*
- (73) Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna, Piazza Martiri della Libertà, 33, 56127 Pisa, IT  
Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR  
(72) QUIRINI, Marco, I-51015 Monsummano Terme (Pistoia), IT  
WEBSTER, Robert, J., III, Nashville, TN 37204, US  
MENCIASSI, Arianna, I-56025 Pontedera (Pisa), IT  
DARIO, Paolo, I-57100 Livorno, IT  
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

- (51) **A61B 1/227** (11) **1 392 154 B1**  
**G01B 11/24** **G01S 17/89**
- (25) En (26) En  
(21) 02740398.9 (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) 03.03.2004  
(86) DK 2002/000303 08.05.2002  
(87) WO 2002/091914 2002/47 21.11.2002  
(30) 17.05.2001 DK 200100785  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG FREMDER OBJEKTE IM GEHÖRGANG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCATING FOREIGN OBJECTS IN THE EAR CANAL*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE LOCALISATION DE CORPS ETRANGERS DANS LE CONDUIT AUDITIF*
- (73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK  
(72) JENSEN, Preben, Damgard, DK-3460 Birkerød, DK

- OLESEN, Tom, DK-3330 Gorlose, DK
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 629 767 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05018397.9 (22) 24.08.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 01.03.2006  
(30) 25.08.2004 JP 2004245782  
(54) • *Quantitatives Analysegerät, das eine Kalibrierungskurve benutzt*  
• *Quantitative analyzer using a calibration curve*  
• *Appareil d'analyse quantitative fondée sur une courbe de calibration*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Ota, Tomohiro, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
Hirata, Katsuhiko, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
Maruo, Katsuhiko, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 829 475 B1**  
**A61B 5/16**
- (25) En (26) En  
(21) 06027010.5 (22) 28.12.2006  
(84) DE GB  
(43) 05.09.2007  
(30) 03.03.2006 JP 2006057090  
(54) • *Gerät zur Messung am lebendigen Körper mit Hilfe von Licht*  
• *Living body light measuring device*  
• *Dispositif de mesure sur le corps vivant utilisant la lumière*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
(72) Sato, Hiroki, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP  
Maki, Atsushi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 018 824 B1**  
**A61B 10/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08016179.7 (22) 09.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 28.01.2009  
(30) 09.03.1998 US 37722  
(54) • *Optisches Biopsiesystem*  
• *Optical biopsy system*  
• *Système de biopsie optique*
- (73) SPECTRASCIENCE, INC., Suite 101, 3650 Annapolis Lane, Plymouth, MN 55447, US  
(72) Wilson, Scott R., Maple Grove, MN 55311, US  
Sievert, Chester E., Jr., Mohtomedi, MN 55115, US  
McMahon, Brian T., deceased, US  
Zimmermann, Ronald, R., Robbinsdale, MN 55422, US  
Palme, Robert A., Taylors Fall, MN 55084, US  
Yager, John G., Bloomington, MN 55438, US  
Walsh, David R., River Falls, WI 54022, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
(62) 99913840.7 / 1 065 970

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/151**

**A61B 5/0472** → (51) **A61N 1/365**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 632 176 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03816837.3 (22) 11.06.2003  
(84) FI  
(43) 08.03.2006  
(86) JP 2003/007419 11.06.2003  
(87) WO 2004/110269 2004/52 23.12.2004  
(54) • *SENSOR FÜR EIN MAGNETOENZEPHALOGRAPHIE-MESSGERÄT UND DIESEN VERWENDENDEN SUPERMULTIKANAL-MAGNETOENZEPHALOGRAPHIE-MESSSYSTEM*  
• *SENSOR FOR MAGNETOENCEPHALOGRAPHY METER AND SUPERMULTICHANNEL MAGNETOENCEPHALOGRAPHY METER SYSTEM USING THE SAME*  
• *CAPTEUR POUR APPAREIL DE MESURE DE MAGNETOENCEPHALOGRAPHIE ET SYSTEME D'APPAREIL DE MESURE DE MAGNETOENCEPHALOGRAPHIE A SUPERCANAUx MULTIPLES METTANT EN OEUVRE CE CAPTEUR*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP  
(72) TAKEDA, Tsunehiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 488 742 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04013921.4 (22) 14.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 22.12.2004  
(30) 16.06.2003 JP 2003170171  
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme biologischer Daten*  
• *Biological data acquiring apparatus*  
• *Dispositif pour l'acquisition de données biologiques*
- (73) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP  
(72) Itagaki, Shuji, Tokyo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 765 159 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04804141.2 (22) 21.12.2004  
(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) 28.03.2007  
(86) EP 2004/014544 21.12.2004  
(87) WO 2006/002685 2006/02 12.01.2006  
(30) 29.06.2004 PCT/EP2004/007023  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER HYDRIERUNG UND/ODER DES ERNÄHRUNGSZUSTANDS EINES PATIENTEN*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR DETERMINING THE HYDRATION AND/OR NUTRITION STATUS OF A PATIENT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER L'ETAT D'HYDRATATION ET/OU NUTRITION D'UN PATIENT*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61346 Bad Homburg, DE  
(72) CHAMNEY, Paul, Aldbury Nr. Tring, Herts HP23 5RW, GB  
WABEL, Peter, 64287 Darmstadt, DE  
(74) Ziermann, Oliver, et al, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Global Patents & IP Frankfurter Strasse 6 - 8, 66606 St. Wendel, DE

(51) **A61B 5/107** (11) **1 830 706 B1**  
**A61M 25/01**

- (25) En (26) En  
(21) 05849506.0 (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) 12.09.2007  
(86) US 2005/045253 14.12.2005  
(87) WO 2006/065909 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 US 636187 P  
(54) • *MINIMAL INVASIVES MEDIZINPRODUKT MIT SPIRALFÖRMIGEM MUSTER ZUR ANGABE DER BEWEGUNGSDISTANZ*  
• *MINIMALLY INVASIVE MEDICAL DEVICE WITH HELICAL PATTERN FOR INDICATING DISTANCE OF MOVEMENT*  
• *DISPOSITIF MEDICAL TRES PEU INVASIF AVEC MODELE HELICOIDAL POUR INDICUER UNE DISTANCE DE MOUVEMENT*  
(73) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, North Carolina 27105, US  
(72) KENNEDY, Kenneth, C., II, Clemmons, North Carolina 27012, US  
HARDIN, David, M., Jr., Winston-salem, North Carolina 27106, US  
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 5/145** (11) **1 785 089 B1**  
**G01N 21/27**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05806247.2 (22) 08.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 16.05.2007  
(86) JP 2005/020442 08.11.2005  
(87) WO 2006/051778 2006/20 18.05.2006  
(30) 12.11.2004 JP 2004329248  
(54) • *OPTISCHES BIOINFORMATIONSMESSELEMENT UND BIOINFORMATIONSMESSELEMENT DAMIT*  
• *BIOINFORMATION MEASURING OPTICAL ELEMENT AND BIOINFORMATION MEASURING INSTRUMENT USING SAME*  
• *ELEMENT OPTIQUE DE MESURE DE BIOINFORMATION ET INSTRUMENT DE MESURE DE BIOINFORMATION UTILISANT CELUI-CI*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) UCHIDA, Shinji c/o Matsushita Electric Indust. Co., Osaka -shi, Osaka 540-6319, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 850 750 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06701627.9 (22) 30.01.2006  
(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) 07.11.2007  
(86) DK 2006/000047 30.01.2006  
(87) WO 2006/079345 2006/31 03.08.2006  
(30) 31.01.2005 US 647778 P  
(54) • *AUTOMATISCHE BLUTPROBENAHEM-VORRICHTUNG*  
• *AN AUTOMATIC BLOOD SAMPLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT SANGUIN AUTOMATIQUE*  
(73) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Aarhus C, DK  
(72) FONSS, Ander, DK-9000 Aalborg, DK  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **A61B 5/151** (11) **1 940 289 B1**  
**A61B 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06806285.0 (22) 14.10.2006  
(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) 09.07.2008  
(86) EP 2006/009944 14.10.2006  
(87) WO 2007/045411 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 EP 05022830  
(54) • *ANALYTISCHES HILFSMITTEL MIT STERILSCHUTZ FÜR DIE LANZETTE UND TESTKAMMER*  
• *ANALYTICAL CONTRIVANCE WITH STERILE PROTECTION FOR THE LANCET AND TEST CHAMBER*  
• *INSTRUMENT D'ANALYSE EQUIPE D'UNE PROTECTION STERILE POUR LA LANZETTE ET LA CHAMBRE D'ESSAI*  
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) HINDELANG, Fritz, 67316 Carlsberg, DE  
SCHWIND, Karin, 67105 Schifferstadt, DE

**A61B 5/16** → (51) **A61B 5/00**(51) **A61B 6/14** (11) **1 921 995 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06763745.4 (22) 15.06.2006  
(84) DE FI FR GB IT NL  
(43) 21.05.2008  
(86) EP 2006/063251 15.06.2006  
(87) WO 2007/003495 2007/02 11.01.2007  
(30) 01.07.2005 FR 0507035  
(54) • *BILDSSENSOR MIT ECKSCHNITTEN*  
• *IMAGE SENSOR WITH CORNER CUTS*  
• *CAPTEUR D'IMAGE A COINS COUPES*  
(73) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38521 Saint Egreve, FR  
(72) LIGOZAT, Thierry, F-38000 Grenoble, FR  
CHENEBAUX, Grégoire, F-38000 Grenoble, FR  
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**A61B 6/14** → (51) **G03B 42/04****A61B 10/00** → (51) **A61B 5/00**(51) **A61B 10/02** (11) **1 829 487 B1**

- A61B 19/00  
(25) En (26) En  
(21) 07250896.3 (22) 02.03.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 05.09.2007  
(30) 03.03.2006 US 369163  
(54) • *Biopsievorrichtung*  
• *Biopsy device*  
• *Dispositif de biopsie*  
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US  
(72) Voegelé, James W., Cincinnati, Ohio 45249, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carmels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 948 030 B1**  
**A61B 17/12**

- (25) De (26) De  
(21) 05813640.9 (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) 30.07.2008  
(86) EP 2005/012130 11.11.2005  
(87) WO 2007/054116 2007/20 18.05.2007  
(54) • *OCCLUSIONSINSTRUMENT ZUM VER-SCHLIESSEN EINES HERZOHRES*  
• *OCCLUSION INSTRUMENT FOR CLOSING A CARDIAC AURICLE*  
• *INSTRUMENT D'OCCLUSION POUR LA FERMETURE D'UNE OREILLETTE CARDIAQUE*  
(73) Occlutech GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE  
(72) DAMM, Christoph, 07743 Jena, DE  
FIGULLA, Hans-Reiner, 07749 Jena, DE  
KLEBON, Susann, 07749 Jena, DE  
MOSZNER, Friedrich, 99441 Hohlstedt, DE  
MOSZNER, Robert, 07639 Bad-Klosterlausnitz, DE  
OTTMA, Rüdiger, 99441 Grossschwabhausen, DE  
(74) Krahbichler, Erik, et al, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 114 256 B1**  
**A61F 2/00** **A61B 17/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08702726.4 (22) 04.02.2008  
(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) 11.11.2009  
(86) IL 2008/000149 04.02.2008  
(87) WO 2008/099382 2008/34 21.08.2008  
(30) 14.02.2007 US 674683  
(54) • *MASCHENABLAGEGERÄT*  
• *MESH DEPLOYMENT APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT DE TREILLIS*  
(73) Easylap Ltd., 30 Ha'ella Street PO Box 128, 73150 Kfar Truman, IL  
(72) ELDAR, Samuel, 34678 Haifa, IL  
LEVIN, Shalom, 30300 Atlit, IL  
FABIAN, Izhak, 73150 Kfar Truman, IL  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/16**(51) **A61B 17/04** (11) **1 825 817 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07003623.1 (22) 22.02.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.08.2007  
(30) 27.02.2006 DE 102006010116  
(54) • *Ankerelement zum knotenfreien Fixieren von Gewebe an einem Knochen*  
• *Anchor element for knotless attachment of tissue to a bone*  
• *Élément d'ancrage destiné à la fixation sans noeud de tissu sur un os*  
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE  
Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH  
(72) Gerber, Christian, 8126 Zumikon, CH  
Meyer, Dominik, Dr., 8008 Zürich, CH  
Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE  
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/072** (11) **1 520 521 B1**  
(25) En (26) En

(21) 04255984.9 (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) 06.04.2005

(30) 29.09.2003 US 673930

- (54) • *Chirurgisches Klammernahtgerät zum Durchführen einer Vielzahl von Klammersetzvorgängen umfassend eine segmentierte Zahnstange*  
• *Surgical stapling instrument incorporating a firing mechanism having a linked rack transmission*  
• *Agrafeuse chirurgicale permettant de réaliser une pluralité d'opérations d'agrafage et incorporant une transmission à crémaillère segmentée*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Swayze, Jeffrey S., Hamilton, Ohio 45011, US  
Shelton, IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US

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

(51) **A61B 17/072** (11) **1 520 524 B1**

(25) En (26) En

(21) 04256015.1 (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) 06.04.2005

(30) 29.09.2003 US 674026

- (54) • *Chirurgisches Klammernahtgerät mit einer Positionsanzeige zum Durchführen einer Vielzahl von Klammersetzvorgängen sowie einem Rückstellmechanismus*  
• *Surgical stapling instrument incorporating a multistroke firing position indicator and retraction mechanism*  
• *Agrafeuse chirurgicale permettant de réaliser une pluralité d'opérations d'agrafage et incorporant un indicateur de position et un mécanisme de rétraction*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Shelton, Frederick, Hillsboro, Ohio 45133, US

Swayze, Jeffrey S., Ohio 45011, US

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

(51) **A61B 17/12** (11) **1 878 392 B1**  
**A61F 2/06**

(25) En (26) En

(21) 07252635.3 (22) 28.06.2007

(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) 16.01.2008

(30) 14.07.2006 US 486659

- (54) • *Bauchaortenaneurysma-Reparaturvorrichtung mit Aneurysmen-Sac-Zugangsanschluss*  
• *AAA repair device with aneurysm sac access port*  
• *Dispositif de réparation AAA avec port d'accès à un sac d'anévrisme*

(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Majercak, David C., Stewartsville, NJ 08886, US

Kreuer, Matthew E., Warren, NJ 07059, US  
Khan, I. John, Bridgewater, NJ 07830, US  
Olsen, Daniel, Califon, NJ 07830, US  
Park, Jin S., Parsippany, NJ 07054, US  
Sanchez, Diana, Bernardville, NJ 07924, US

(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/12** → (51) **A61B 17/00**

**A61B 17/12** → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61B 17/132** (11) **2 193 751 B1**  
**A61F 13/00**

(25) De (26) De

(21) 08021054.5 (22) 04.12.2008

(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) 09.06.2010

- (54) • *Druckverband für die Arterie im Arm eines Patienten*  
• *Pressure bandage for arteries in the arm of a patient*  
• *Bande compressive pour l'artère dans le bras d'un patient*

(73) Karl Werkmeister, Medizinische Leibbinden Inh. Hans-Jürgen Germerodt, Eschweiger Strasse 10, 37281 Wanfried, DE

(72) Östreicher, Ulrich, 37276 Meinhard, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 919 376 B1**  
**A61B 17/32** **A61B 17/00**  
**A61B 19/00** **H02K 29/08**  
**H02P 7/00**

(25) En (26) En

(21) 06773676.9 (22) 21.06.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 14.05.2008

(86) US 2006/024120 21.06.2006

(87) WO 2007/002180 2007/01 04.01.2007

(30) 28.06.2005 US 694592 P

31.05.2006 US 809645 P

- (54) • *ANGETRIEBENES CHIRURGISCHES WERKZEUG MIT KONTROLLMODUL UND EINEM SENSOR ZUR FERNÜBERWACHUNG DES STROMERZEUGUNGSSAGREGATS FÜR DAS WERKZEUG*  
• *POWERED SURGICAL TOOL WITH CONTROL MODULE THAT CONTAINS A SENSOR FOR REMOTELY MONITORING THE TOOL POWER GENERATING UNIT*  
• *OUTIL CHIRURGICAL MOTORISE AVEC MODULE DE COMMANDE CONTENANT UN CAPTEUR DESTINE A COMMANDER A DISTANCE L'UNITE DE GENERATION DE PUISSANCE DE CET OUTIL*

(73) STRYKER CORPORATION, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US

(72) CHRISTOPHER, Philipp, Portage, MI 49002, US

MALACKOWSKI, Don, Schoolcraft, MI 49087, US

TAGUE, Chris, M., Delton, MI 49046, US

(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 970 016 B1**

(25) De (26) De

(21) 08004730.1 (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

(43) 17.09.2008

(30) 13.03.2007 DE 102007013426

- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines chirurgischen Fadens an einem Knochen*  
• *Device for securing a surgical thread to a bone*

• *Dispositif de fixation d'un fil chirurgical sur un os*

(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE  
Frey, Sebastian, 78054 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/17** (11) **1 457 159 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04356033.3 (22) 09.03.2004

(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) 15.09.2004

(30) 10.03.2003 FR 0302936

- (54) • *Bohrlehre für die Positionierung eines Gelenkpfannen-Implantates*  
• *Drill guide for positioning a glenoid implant*  
• *Canon de perçage pour le positionnement d'un implant glénoïdien*

(73) TORNIER, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint-Ismier, FR

(72) Tornier, Alain, 38330 Sain Ismier, FR  
Ekelund, Anders, 16761 Bromma, SE  
Comtat, Laurent, 38600 Fontaine, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(60) 09179648.2 / 2 160 985

**A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**

**A61B 17/3213** → (51) **B21K 11/02**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 311 199 B1**

(25) En (26) En

(21) 01964217.2 (22) 20.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003

(86) US 2001/025969 20.08.2001

(87) WO 2002/015766 2002/09 28.02.2002

(30) 18.08.2000 US 641211

- (54) • *CHIRURGISCHES QUERVERBINDUNGSGERÄT*  
• *A SURGICAL CROSS-CONNECTING APPARATUS*  
• *APPAREIL CHIRURGICAL DE CONNEXION TRANSVERSALE*

(73) Blackstone Medical, Inc., 90 Brookdale Drive, Springfield, MA 01104, US

(72) LOMBARDO, Alan, Kinnelon, NJ 07405, US  
HAMMER, Michael, Pine Brook, NJ 07058, US

(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 848 354 B1**

(25) En (26) En

(21) 05817944.1 (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

(43) 31.10.2007

(86) IL 2005/001368 22.12.2005

(87) WO 2006/067790 2006/26 29.06.2006

(30) 23.12.2004 US 19276

- (54) • *VERSTELLBARE WIRBELSÄULENPROTHESE*  
• *ADJUSTABLE SPINAL PROSTHESIS*  
• *PROTHESE DE LA COLONNE VERTEBRALE AJUSTABLE*

(73) Implant Ltd., 7 Giborey Israel street P.O.Box 8630, 42504 Ramat Poleg, IL

- (72) ARNIN, Uri, 36089 Kiryat Tivon, IL  
SUDIN, Yuri, 71700 Modiin, IL  
FLEISCHER, Shai, 35565 Haifa, IL  
(74) Dorschner, David, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 857 066 B1**  
A61B 17/00 A61F 2/00  
(25) En (26) En  
(21) 07397012.1 (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) 21.11.2007  
(30) 05.05.2006 FI 20065297  
(54) • *Bioabsorbierbares und verformbares Fixierungsmaterial und -implantat*  
• *Bioabsorbable, deformable fixation material and implant*  
• *Matériau de fixation bioabsorbable et déformable, et implant*  
(73) BLORETEC OY, Hermiankatu 22, 33720 Tampere, FI  
(72) Törmälä, Pertti, 33300 TAMPERE, FI  
Heino, Harri, 33340 TAMPERE, FI  
Huttunen, Mikko, 33180 TAMPERE, FI  
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttöimistö Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 986 557 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07750881.0 (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) 05.11.2008  
(86) US 2007/004078 16.02.2007  
(87) WO 2007/100513 2007/36 07.09.2007  
(30) 24.02.2006 US 361245  
(54) • *SCHIENBEINKOPFAUSGLEICHSOSTEOTOMIEPLATTE*

- *TIBIAL PLATEAU LEVELING OSTEOTOMY PLATE*  
• *PLAQUE D'OSTÉOTOMIE QUI NIVELLE LE PLATEAU TIBIAL*  
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
(72) HORAN, Timothy, J., Royersford, PA 19468, US  
SCHOLL, Christopher, H., West Chester, PA 19382, US  
TOUHALLISKY, Daneen, K., Downingtown, PA 19335, US  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 864 619 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07018968.3 (22) 22.10.1997  
(84) DE  
(43) 12.12.2007  
(30) 22.10.1996 US 735036  
15.10.1997 US 943683

- (54) • *Klemme zur Ablation von Gewebe*  
• *Clamping probe for ablating tissue*  
• *Pince pour l'ablation de tissu*  
(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US  
(72) Cox, James, L., Naples, Florida 34119, US  
Boyd, Stephen, W., Murrieta, California 92562, US  
Gifford III, Hanson, S., Woodside CA 94062, US  
Vaska, Matthias, Los Altos CA 94002, US  
Merrick, Daniel, D., Alamo CA 94507, US

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE  
(62) 97912974.9 / 0 991 362

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 905 375 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07018821.4 (22) 25.09.2007  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(43) 02.04.2008  
(30) 29.09.2006 US 529823  
(54) • *Mikrowellenanordnung*

- *Microwave antenna assembly*  
• *Assemblage d'antenne de micro-ondes*  
(73) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US  
(72) Prakash, Mani N., Boulder CO 80305, US  
Johnson, Emille, San Francisco CA 94107, US  
Nguyen, Tao, San Jose CA 95122, US  
Shiu, Brian, Sunnyvale CA 94087, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 008 601 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08159038.2 (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

- (43) 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 JP 2007166786  
(54) • *Medizinische Vorrichtung*  
• *Medical device*  
• *Dispositif médical*  
(73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP  
(72) Ootsubo, Seiichi, Kanagawa 259-0151, JP  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

**A61B 18/14** → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 328 207 B1**  
A61B 17/34  
(25) En (26) En  
(21) 01973638.8 (22) 01.10.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) 23.07.2003  
(86) US 2001/030620 01.10.2001  
(87) WO 2002/036032 2002/19 10.05.2002  
(30) 24.10.2000 US 694854  
(54) • *BRUSTSTABILISATOR MIT INSTRUMENTENFÜHRUNG*

- *BREAST STABILIZER WITH INSTRUMENT GUIDE*  
• *STABILISATEUR DE SEIN A GUIDE D'INSTRUMENTS*  
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US  
(72) IVANKO, David, Bridgeport, CT 06604, US  
VIOLA, Frank, J., Sandy Hook, CT 06452, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 977 712 B1**  
**A61M 16/00** **A61G 12/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07300937.5 (22) 06.04.2007  
(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) 08.10.2008  
(54) • *Mobile Krankenhausfunktionseinheit zur augenblicklichen Verteilung von medizinischen Flüssigkeiten*  
• *Mobile functional hospital unit for temporarily dispensing medical fluids*

- *Unité fonctionnelle hospitalière mobile pour la distribution momentanée de fluides médicaux*  
(73) Air Liquide Sanita Services SpA, Via Capelcelatro 69, 20148 Milano, IT  
(72) Denando, Vittorio, 20019 Settimo Milanese (MI), IT  
Deneux, Patrick, 20100 Milano, IT  
Demerville, Nathalie, 20030 Bovisio Masciago, IT  
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 767 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08716102.2 (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  
(43) 25.11.2009  
(86) EP 2008/001574 28.02.2008  
(87) WO 2008/107110 2008/37 12.09.2008  
(30) 08.03.2007 DE 102007011570

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM DEHNEN DER HAUT*  
• *DEVICE FOR STRETCHING THE SKIN*  
• *DISPOSITIF POUR ÉTIRER LA PEAU*  
(73) Fleischmann, Wilhelm, Dr. med., Wieselweg 26, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) Fleischmann, Wilhelm, Dr. med., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61B 19/02** (11) **1 911 411 B1**  
A61M 25/06 A61M 27/00  
(25) En (26) En  
(21) 07118314.9 (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

- (43) 16.04.2008  
(30) 11.10.2006 JP 2006277123  
(54) • *Medizinischer Nadelpuller*  
• *Medical needle puller*  
• *Crochet d'aiguille médicale*  
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Itoh, Akira, Shizuoka, JP  
Baba, Yasuyuki, Shizuoka, JP  
Makino, Masanori, Shizuoka, JP  
Koike, Kazuhiro, Shizuoka, JP  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **A61C 7/28** (11) **0 976 368 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99114700.0 (22) 27.07.1999  
(84) DE FR IT SE  
(43) 02.02.2000  
(30) 28.07.1998 JP 21214198

- (54) • *Orthodontische Vorrichtung*  
• *Orthodontic device*  
• *Dispositif orthodontique*  
(73) Tomy Incorporated, 818, Shinmachi, Ohkuma-machi, Futaba-gun, Fukushima 979-1305, JP  
(72) Orikasa, Masaaki, c/o Tomy Incorporated, Futaba-gun, Fukushima 979-1305, JP  
Watanabe, Yasushi, c/o Tomy Incorporated, Futaba-gun, Fukushima 979-1305, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 446 067 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02766439.0 (22) 02.10.2002  
(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 2002/031215 02.10.2002  
(87) WO 2003/028580 2003/15 10.04.2003  
(30) 04.10.2001 US 970201  
(54) • *GERÄT ZUR VERANKERUNG EINER DENTALTALVORRICHTUNG*  
• *APPARATUS FOR ANCHORING A DENTAL APPLIANCE*  
• *APPAREIL D'ANCRAGE D'UN APPAREIL D'ORTHODONTIE*  
(73) Sterngold, 23 Frank Mossberg Drive, Attleboro, MA 02703, US  
(72) ELLISON, James, T., Johnsten, RI 02919, US  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61C 8/00** (11) **1 757 245 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405487.9 (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) 28.02.2007  
(54) • *Zahnimplantat*  
• *Dental implant*  
• *Implant dentaire*  
(73) RIEMSER Arzneimittel AG, An der Wiek 7, 17493 Greifswald - Insel Riems, DE  
(72) Rössler, Hans-Dieter, 63801 Kleinostheim, DE  
Peters, Fabian, 68259 Mannheim, DE  
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

(51) **A61C 13/00** (11) **1 686 915 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04798074.3 (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) EP 2004/013359 25.11.2004  
(87) WO 2005/051220 2005/23 09.06.2005  
(30) 26.11.2003 EP 03027104  
04.06.2004 DE 102004027558  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS*  
• *METHOD FOR PRODUCING A MOLDED PIECE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE MOULEE*  
(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) VON SCHROETER, Philip, 63517 Rodenbach, DE  
FECHER, Stefan, 63867 Johannesberg, DE  
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **A61C 13/003** (11) **1 455 676 B1**  
**A61C 13/225**

(25) NI (26) En  
(21) 02792104.8 (22) 20.12.2002  
(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) NL 2002/000855 20.12.2002  
(87) WO 2003/053275 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 NL 1019628  
(54) • *ZAHNPROTHESE UND SET FÜR EINE SOLICHE ZAHNPROTHESE*  
• *PROSTHESIS FOR A TOOTH AND SET FOR SUCH A PROSTHESIS*

• *PROTHESE DENTAIRE ET ENSEMBLE POUR UNE TELLE PROTHESE*  
(73) TDB Dental Biomechanik, Gartenstiege 15, 48485 Neuenkirchen, DE  
(72) JANSEN, Josef, NL-1315 HV Almere, NL

**A61C 13/225** → (51) **A61C 13/003**

**A61F 2/00** → (51) **A61B 17/00**

**A61F 2/02** → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 372 529 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01270098.5 (22) 19.12.2001  
(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) IB 2001/002878 19.12.2001  
(87) WO 2002/064065 2002/34 22.08.2002  
(30) 19.12.2000 US 742144  
28.09.2001 US 967789  
(54) • *Stentgeräte zur Verwendung in einem gegabelten Blutgefäß mit verbessertem Schutz gegen Embolie, Restenosis und Thrombus-Bildung*  
• *Apparatus for stenting adapted for use in a bifurcated vessel comprising enhanced protection against embolism, restenosis and thrombus formation*  
• *Prothèse vasculaire apte à être utilisée dans une bifurcation vasculaire avec protection améliorée contre embolies, restenose et formation de thrombus*  
(73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE  
(72) FIERENS, Joost, J., B-1653 Dworp, BE  
SCHAFFNER, Silvio, R., CH-8267 Berlingen, CH  
GIANOTTI, Marc, CH-8542 Wiesendangen, CH  
SEIBOLD, Gerd, 72118 Ammerbuch, DE  
VON, OEPEN, Randolf, 72074 Tuebingen, DE  
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 500 407 B1**  
**A61L 31/10** **A61L 31/16**

(25) En (26) En  
(21) 04024687.8 (22) 05.09.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
NL PT SE  
(43) 26.01.2005  
(30) 11.09.1995 US 526273  
13.06.1996 US 663490  
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von wirkstoffhaltigen Stents*  
• *Drug release stent coating process*  
• *Procédé de préparation d'un revêtement sur un stent pour la libération d'un agent actif*  
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB  
(72) Ding, Ni, San Jose, CA 95135, US  
Helmus, Michael N., Worcester, Massachusetts 01609, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE  
(62) 96930693.5 / 1 019 107

(51) **A61F 2/06** (11) **1 684 664 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03786021.0 (22) 18.11.2003  
(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) 02.08.2006  
(86) FR 2003/003417 18.11.2003  
(87) WO 2005/060873 2005/27 07.07.2005  
(54) • *ENDOPROTHESE MIT VERJÜNGTEN ENDEN*  
• *DEVICE FORMING AN ENDOPROTHESIS HAVING TAPERED ENDS*  
• *DISPOSITIF FORMANT ENDOPROTHESE PRESENTANT DES EXTREMITES REDUITES*  
(73) Hexacath, 4 Passage Saint Antoine, 92500 Rueil Malmaison, FR  
(72) ASCHER, Gilles, F-75016 PARIS, FR  
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**A61F 2/06** → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61F 2/16** (11) **1 857 076 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07108353.9 (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) 21.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006139560  
18.05.2006 JP 2006139561  
02.06.2006 JP 2006155051  
(54) • *Einsetzvorrichtung für Intraokularlinse*  
• *Insertion device for intraocular lens*  
• *Dispositif d'insertion pour lentille intraoculaire*  
(73) STAAR Japan Inc., 1-5-2, Irfune, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP  
(72) Kobayashi, Kenichi, Ichikawa-shi Chiba, JP  
Toyomane, Shinobu, Ichikawa-shi Chiba, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(60) 09168074.4 / 2 123 239  
09168075.1 / 2 123 240

(51) **A61F 2/24** (11) **1 572 033 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03787147.2 (22) 24.11.2003  
(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) 14.09.2005  
(86) US 2003/037727 24.11.2003  
(87) WO 2004/047677 2004/24 10.06.2004  
(30) 25.11.2002 US 429281 P  
05.08.2003 US 634655  
(54) • *GERÄT FÜR DIE REMODELLIERUNG EINER EXTRAVASKULÄREN GEWEBESTRUKTUR*  
• *APPARATUS FOR REMODELING AN EXTRAVASCULAR TISSUE STRUCTURE*  
• *APPAREIL DESTINE A REMODELER UNE STRUCTURE DE TISSU EXTRAVASCULAIRE*  
(73) Edwards Lifesciences AG, Chemin du Glapin 6, 1162 St. Prex, CH  
(72) LASHINSKI, Randall, Santa Rosa, CA 95403, US  
TAYLOR, David, Santa Rosa, CA 95403, US  
BIRDSALL, Matthew, Santa Rosa, CA 95404, US  
LAU, Jan, Windsor, CA 95492, US  
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **1 715 818 B1**  
**A61F 2/46**

(25) En (26) En  
(21) 05705829.9 (22) 19.01.2005  
(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) 02.11.2006
- (86) US 2005/001478 19.01.2005
- (87) WO 2005/072659 2005/32 11.08.2005
- (30) 28.01.2004 US 766167
- (54) • *SYSTEME UND TECHNIKEN ZUR WIEDERHERSTELLUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DER INTERVERTEBRALEN ANATOMIE*
- *SYSTEMS AND TECHNIQUES FOR RESTORING AND MAINTAINING INTER-VERTEBRAL ANATOMY*
- *SYSTEMES ET TECHNIQUES POUR RESTAURER ET POUR MAINTENIR UNE ANATOMIE INTERVERTEBRALE*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) FOLEY, Kevin, T., Germantown, Tennessee 38139, US
- MOORE, Jeffrey, D., Olive Branch, Mississippi 38654, US
- DUNCAN, James, P., Southaven, Mississippi 38671, US
- HADDOCK, Sean, M., Memphis, Tennessee 38104, US
- SIMONTON, Thomas, A., Memphis, Tennessee 38117, US
- (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/68** (11) **1 940 325 B1**
- A61F 2/76**
- (25) De (26) De
- (21) 06805385.9 (22) 10.10.2006
- (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) 09.07.2008
- (86) DE 2006/001767 10.10.2006
- (87) WO 2007/048374 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 DE 102005051496
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER FUNKTIONSANALYSE AN EINER KÜNSTLICHEN EXTREMITÄT*
- *METHOD FOR CARRYING OUT A FUNCTIONAL ANALYSIS OF AN ARTIFICIAL EXTREMITY*
- *PROCEDE POUR EFFECTUER UNE ANALYSE FONCTIONNELLE SUR UNE EXTREMITÉ ARTIFICIELLE*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) PUSCH, Martin, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 2/76** (11) **1 940 326 B1**
- G01L 1/22** **G01L 5/16**
- (25) De (26) De
- (21) 06805408.9 (22) 12.10.2006
- (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) 09.07.2008
- (86) DE 2006/001791 12.10.2006
- (87) WO 2007/048375 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 DE 102005051495
- (54) • *SENSORANORDNUNG FÜR DIE MESSUNG VON KRÄFTEN UND/ODER MOMENTEN UND VERWENDUNG DER SENSORANORDNUNG*
- *SENSOR ASSEMBLY FOR MEASURING FORCES AND/OR TORQUES AND USE OF SAID ASSEMBLY*

- *DISPOSITIF DE DETECTION DESTINE A LA MESURE DE FORCES ET/OU DE MOMENTS ET UTILISATION*
- (73) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) PUSCH, Martin, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**A61F 2/76** → (51) **A61F 2/68**

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 572 028 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03752146.5 (22) 27.08.2003
- (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) 14.09.2005
- (86) US 2003/028220 27.08.2003
- (87) WO 2004/032801 2004/17 22.04.2004
- (30) 09.10.2002 US 269112
- (54) • *INTRALUMINALE PROTHESE MIT VERBESSERTER SICHTBARKEIT*
- *INTRALUMINAL MEDICAL DEVICE HAVING IMPROVED VISIBILITY*
- *DISPOSITIF MEDICAL INTRALUMINAL A VISIBILITE AMELIOREE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) BROWN, Brian, J., Hanover, MN 55341, US
- CHOUINARD, Paul, F., Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 988 860 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07763312.1 (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) 12.11.2008
- (86) US 2007/061759 07.02.2007
- (87) WO 2007/092883 2007/33 16.08.2007
- (30) 07.02.2006 US 771062 P
- 23.08.2006 US 466639
- (54) • *KNIESCHIENE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG UND ABÄNDERUNG*
- *KNEE BRACE AND METHODS OF USE AND MODIFICATION THEREOF*
- *ATTELLE DE GENOU ET SES PROCEDES D'UTILISATION ET DE MODIFICATION*
- (73) BROWN, Alice M., 7600 Madeline Street, Saginaw MI 48609-4991, US
- (72) BROWN, Alice M., Saginaw MI 48609-4991, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 728 492 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06252888.0 (22) 05.06.2006
- (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
- AL BA HR MK RS
- (43) 06.12.2006
- (30) 03.06.2005 JP 2005163864
- (54) • *Hilfsvorrichtung für ein Körperteil und Computerprogramm*
- *Apparatus for limb assisting and computer program*
- *Appareil d'aide d'un membre et programme d'ordinateur*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Ashihara, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Hiki, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 7/02** (11) **1 824 432 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05853202.9 (22) 06.12.2005
- (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) 29.08.2007
- (86) US 2005/044214 06.12.2005
- (87) WO 2006/063027 2006/24 15.06.2006
- (30) 07.12.2004 US 6491
- (54) • *ERWÄRMUNGSVORRICHTUNG*
- *WARMING DEVICE*
- *DISPOSITIF CHAUFFANT*
- (73) Arizant Healthcare Inc., 10393 West 70th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) ANDERSON, Thomas, P., Savage, Minnesota 55378, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (60) 10156137.1 / 2 189 137

**A61F 9/013** → (51) **G02C 7/04**

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 663 063 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04783527.7 (22) 09.09.2004
- (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
- HR LT LV
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/029309 09.09.2004
- (87) WO 2005/025448 2005/12 24.03.2005
- (30) 10.09.2003 US 501799 P
- 05.04.2004 US 818454
- (54) • *WUNDHEILUNGSGERÄT MIT BIOABSORBIERBAREM MATERIAL UND SAUGROHREN*
- *WOUND HEALING APPARATUS WITH BIOABSORBABLE MATERIAL AND SUCTION TUBES*
- *APPAREIL DE CICATRISATION DES PLAIES COMPRENANT UNE MATIÈRE BIOABSORBABLE ET DES TUBES D'ASPIRATION*
- (73) KCI Licensing, Inc., 8023 Vantage Drive, San Antonio, Texas 78230, US
- (72) WATSON, Richard, L., Jr., McPherson, KS 67640, US
- (74) Wardley, Diana Mary, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 688 109 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06000893.5 (22) 17.01.2006
- (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) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 DE 102005004924
- (54) • *Wundauflage*
- *Wound dressing*
- *Pansement*
- (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Wesp, Hansjörg, Dr., 89551 Königsbrunn, DE

**A61F 13/00** → (51) **A61B 17/132**

- (51) **A61F 13/02** (11) **1 891 918 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07015662.5 (22) 09.08.2007  
(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) 27.02.2008  
(30) 24.08.2006 DE 102006041656  
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Gips-  
binden sowie Verfahren hierzu*  
• *Device for manufacturing plaster bandages  
and method therefor*  
• *Dispositif destiné à la fabrication de bandes  
de plâtre et procédé correspondant*  
(73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-  
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,  
DE  
(72) Zoch, Matthias, 89555 Steinheim, DE  
Lohrengel, Armin, Dr., 89522 Heidenheim,  
DE  
Ostertag, Wolfgang, 89541 Gerstetten, DE  
(74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss  
Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032  
Stuttgart, DE

**A61F 13/02** → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 424 978 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02770355.2 (22) 06.09.2002  
(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) 09.06.2004  
(86) SE 2002/001614 06.09.2002  
(87) WO 2003/020192 2003/11 13.03.2003  
(30) 06.09.2001 SE 0102973  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
FASERIGEN MATERIALSCHICHT, EINE  
FASERIGE MATERIALSCHICHT UND EIN  
DIESE ENTHALTENDER SAUGFÄHIGER  
ARTIKEL*  
• *A METHOD OF PRODUCING A FIBROUS  
MATERIAL LAYER, A FIBROUS MATERIAL  
LAYER AND AN ABSORBENT ARTICLE  
CONTAINING SAME*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COU-  
CHE EN MATIERE FIBREUSE, COUCHE DE  
MATIERE FIBREUSE ET ARTICLE ABSOR-  
BANT CONTENANT CELLE-CI*  
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,  
SE  
(72) WAHLSTRÖM, Johan, S-412 68 Göteborg,  
SE  
WÄSTLUND-KARLSSON, Jan, S-431 49  
Mölnådal, SE  
(74) Egeröd, Lisbeth, et al, Valea AB Lindholm-  
spiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

- (51) **A61F 13/551** (11) **1 931 293 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06815672.8 (22) 28.09.2006  
(84) DE FR GB IT NL TR  
(43) 18.06.2008  
(86) US 2006/037842 28.09.2006  
(87) WO 2007/041211 2007/15 12.04.2007  
(30) 03.10.2005 US 242520  
(54) • *KOMPAKTER GEFALTETER SAUGFÄHIGER  
ARTIKEL*  
• *COMPACT FOLDED ABSORBENT ARTICLE*  
• *ARTICLE ABSORBANT PLIABLE COMPACT*  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) PATERAS, Carrie, Nicole, Appleton, Wiscon-  
sin 54915, US  
WOLTMAN, Garry, Roland, Appleton, Wis-  
consin 54911, US

- RUMAN, Marcille, Faye, Oshkosh, Wisconsin  
54901, US  
HECK, Angela, Rae, Appleton, Wisconsin  
54915, US  
SCHROEDER, Karyn, Clare, Neenah, Wis-  
consin 54956, US  
(74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/56** (11) **2 063 844 B1**  
**A61F 13/62**  
(25) En (26) En  
(21) 07840612.1 (22) 31.07.2007  
(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) 03.06.2009  
(86) US 2007/074826 31.07.2007  
(87) WO 2008/019255 2008/07 14.02.2008  
(30) 03.08.2006 US 835342 P  
(54) • *VERBESSERUNG DER EINSATZFÄHIGKEIT  
FIBRÖSER OBERFLÄCHEN ZUR VERWEN-  
DUNG AUF BERÜHRUNGSBEFESTIGUN-  
GEN*  
• *IMPROVING ENGAGEABILITY OF FIBROUS  
SURFACES FOR USE WITH TOUCH FAS-  
TENERS*  
• *AMÉLIORATION DE LA NATURE ENCLEN-  
CHABLE DE SURFACES FIBREUSES À DES  
FINS D'UTILISATION AVEC DES ATTA-  
CHES À CONTACT*  
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-  
24, Curacao, AN  
(72) KINGSFORD, Howard, A., Amherst, NH  
03031, US  
CLARNER, Mark, A., Concord, NH 03301, US  
FILLION, Scott, M., Newmarket, NH 03857,  
US  
SPEZZAFERO, Melissa, Allentown, NH  
03275, US  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.  
C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**A61F 13/62** → (51) **A61F 13/56**

- (51) **A61G 7/012** (11) **1 871 323 B1**  
**A61G 7/018**  
(25) De (26) De  
(21) 06723644.8 (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) 02.01.2008  
(86) EP 2006/002652 23.03.2006  
(87) WO 2006/11239 2006/43 26.10.2006  
(30) 21.04.2005 DE 102005018686  
(54) • *PFLEGE BETT MIT DOPPELMOTORAN-  
TRIEB*  
• *NURSING BED COMPRISING A TWIN-  
MOTOR DRIVE*  
• *LIT DE SOINS COMPORTANT A UN  
ENTRAÎNEMENT A DEUX MOTEURS*  
(73) Barthelt, Hans-Peter, Hegensberger Strasse  
132, D-73732 Esslingen, DE  
(72) Barthelt, Hans-Peter, D-73732 Esslingen, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-  
fach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

**A61G 7/018** → (51) **A61G 7/012**

- (51) **A61G 7/05** (11) **1 623 692 B1**  
**A61M 5/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05254760.1 (22) 29.07.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 08.02.2006  
(30) 03.08.2004 US 598530 P

- (54) • *Ausrüstungsträgerschiene für Krankenbett*  
• *Equipment support rail for hospital bed*  
• *Rail support d'équipement pour lit d'hôpi-  
tal*  
(73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-  
nue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US  
(72) Graham, Mark Alan, Springboro, Ohio  
45066, US  
Holl, Stephen M., Columbus, Indiana 47203,  
US  
Newkirk, David C., Lawrenceburg, Indiana  
47025, US  
Turner, Jonathan D., Dillsboro, IN 47018, US  
Reinke, Christian H., York, South Carolina  
29745, US  
Hamberg, Stephen R., Cincinnati, Ohio  
45251, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61G 7/057** (11) **2 029 080 B1**  
**A47C 27/18**  
(25) De (26) De  
(21) 07720134.1 (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) 04.03.2009  
(86) CH 2007/000237 11.05.2007  
(87) WO 2007/140633 2007/50 13.12.2007  
(30) 09.06.2006 CH 944062006  
(54) • *KISSEN ZUR LAGERUNG VON PATIENTEN  
UND ZUR VERHINDERUNG VON DEKUBI-  
TUS*  
• *CUSHION FOR SUPPORTING PATIENTS  
AND FOR PREVENTING PRESSURE  
SORES*  
• *COUSSIN POUR SUPPORTER DES  
PATIENTS ET ÉVITER LES ESCARRES DE  
DÉCUBITUS*  
(73) Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41,  
8152 Glattbrugg, CH  
(72) HABEGGER, Daniel, CH-8104 Weningen, CH  
(74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Paten-  
tanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich,  
CH

**A61G 12/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 913 921 B1**  
**A61H 23/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07019902.1 (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  
(43) 23.04.2008  
(30) 19.10.2006 CH 16652006  
(54) • *Gerät zur Atlaswirbel-Repositionierung*  
• *Apparatus for repositioning the atlas ver-  
tebra*  
• *Appareil pour repositionner la vertèbre  
atlas*  
(73) Schümperli, René-Claudius, Route de Sion  
71, 3960 Sierre, CH  
(72) Schümperli, René-Claudius, 3960 Sierre, CH  
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case  
Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

- (51) **A61H 3/00** (11) **1 905 407 B1**  
**B25J 9/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06746934.6 (22) 29.05.2006  
(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) 02.04.2008  
(86) JP 2006/310656 29.05.2006  
(87) WO 2006/126709 2006/48 30.11.2006

- (30) 27.05.2005 JP 2005155329  
29.07.2005 JP 2005220856
- (54) • *GEHILFESVORRICHTUNG*  
• *WALKING ASSISTANCE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D ASSISTANCE A LA MARCHÉ*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) ASHIHARA, Jun, HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP  
HIKI, Yutaka, HONDA R & D CO., LTD., Saitama 3510193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61H 3/04** (11) **2 020 219 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113722.8 (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) 04.02.2009
- (54) • *Gehilfe*  
• *Rollator*  
• *Ambulateur*
- (73) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL  
Hema B.V., Frankemaheerd 2, 1102 AN Amsterdam, NL
- (72) Groenenboom, Jurje, 2628 DK, Delft, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

**A61H 23/02** → (51) **A61H 1/00**

- (51) **A61J 3/10** (11) **1 946 737 B1**  
**B30B 11/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08154934.7 (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) 23.07.2008
- (30) 24.09.2003 GB 0322358
- (54) • *Vorrichtung zum Pressen von Pulver*  
• *Apparatus for compacting powder*  
• *Appareil pour le compactage de poudre*
- (73) BioProgress Technology Limited, March Trading Estate, Hostmoor Avenue, March, Cambridgeshire PE15 0AX, GB
- (72) Teckoe, Jason, Ely, Cambridgeshire CB6 3AY, GB  
Merwood, Colin, Warblington, Havant, Hampshire PO9 2RY, GB  
Kessel, Stephen, Ronald, Warboys, Cambridgeshire PE28 2RH, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB
- (62) 04768636.5 / 1 667 628

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 987 808 B1**  
**A61Q 1/14** **A61Q 19/10**  
**A61K 8/06** **A61K 8/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08155207.7 (22) 25.04.2008
- (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) 05.11.2008
- (30) 27.04.2007 FR 0754749
- (54) • *Pflege- und/oder Abschminkzusammensetzung zum Abschminken von keratinhaltigen Stoffen*  
• *Composition for care and/or make-up removal of keratinous material(s)*  
• *Composition de soin et/ou de démaquillage de matière(s) kératinique(s)*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

- (72) Compain, Delphine, 75013, Paris, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3 rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

**A61K 8/04** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/04** → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 029 089 B1**  
**A61K 8/34** **A61K 8/37**  
**A61Q 19/00** **A61K 31/047**  
**A61K 31/215**  
(25) De (26) De  
(21) 07729463.5 (22) 24.05.2007
- (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) EP 2007/055032 24.05.2007
- (87) WO 2007/141141 2007/50 13.12.2007
- (30) 08.06.2006 DE 102006027138
- (54) • *O/W EMULSION ZUR PFLEGE DER HAND*  
• *O/W EMULSION FOR CARING FOR HANDS*  
• *EMULSION H/E POUR LE SOIN DE LA MAIN*
- (73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) KRÖPKE, Rainer, 22869 Schenefeld, DE  
HAHN, Ingo, 25421 Pinneberg, DE  
LEMM, Christel, 21614 Buxtehude, DE

**A61K 8/06** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/21** → (51) **A61K 8/38**

**A61K 8/31** → (51) **A61Q 1/06**

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 1/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61K 8/38** (11) **1 744 726 B1**  
**A61K 8/21** **A61K 33/16**  
(25) En (26) En  
(21) 05731686.1 (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) 24.01.2007
- (86) RU 2005/000132 23.03.2005
- (87) WO 2005/094778 2005/41 13.10.2005
- (30) 31.03.2004 RU 2004109556
- (54) • *Verwendung einer Emulsion enthaltend mindestens eine perfluoride Verbindungen zur Behandlung von einer Mikro-Angiopathie der Haut*  
• *Use of an emulsion comprising at least one perfluoride compound for the treatment of a micro angiopathy of the skin*  
• *Utilisation d'une émulsion comprenant au moins une perfluoride pour le traitement d'un micro-angiopathy de la peau*
- (73) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo Faberlic, Ul. Novoslobodskaya 13 Sobolinka, Balashihinsky District, Moskovskaya obl. 143980, RU
- (72) KLJUSHNIK, Tatiana Pavlovna, Moscow, 129981, RU  
LUSHNIKOV, Konstantin Vasilievich, Chaikovsky, Permskaya obl., 617762, RU  
CHEMERIS, Nikolai Konstantinovich, Puschino, Moskovskaya obl., 142290, RU  
TIKHONOVA, Irina Valerievna, Tula, 300005, RU

- TANKANAG, Arina Vladimirovna, Kabardino-Balkarskaya Republic, 360022, RU  
SHIBAEV, Nikolai Victorovich, Puschino, Moskovskaya obl., 142290, RU  
KORNEEVA, Rimma Valerievna, Moscow, 117454, RU
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61K 8/40** → (51) **A61Q 5/04**

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 642 565 B1**  
**A61Q 5/04** **A61K 8/04**  
**A61K 8/46** **A61K 8/44**  
(25) En (26) En  
(21) 04022405.7 (22) 21.09.2004
- (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) 05.04.2006
- (54) • *Haardauerwellmittel in einer Sprühdose mit zwei getrennten Kammern*  
• *Product for permanent shaping of keratin fibres packaged in a two chamber aerosol can*  
• *Produit pour une permanente des cheveux dans un aérosol à deux chambres*
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Lamboy, Peter, 64331 Weiterstadt, DE  
Vogelsang, Herbert, 64297 Darmstadt-Eberstadt, DE

(51) **A61K 8/42** (11) **1 433 465 B1**  
**A61Q 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 03029669.3 (22) 23.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 30.06.2004
- (30) 25.12.2002 JP 2002375321  
25.12.2002 JP 2002375322
- (54) • *Haarkosmetische Zubereitungen*  
• *Hair cosmetic composition*  
• *Composition cosmétique capillaire*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) Sakai, Hirokazu, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP  
Tanamachi, Hiroto, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP  
Okamoto, Yoshimasa, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP  
Morita, Koji, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/41**

**A61K 8/44** → (51) **A61Q 15/00**

- (51) **A61K 8/46** (11) **1 499 280 B1**  
**A61K 8/73** **A61Q 5/12**  
**A61Q 5/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03746846.9 (22) 17.04.2003
- (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) FR 2003/001243 17.04.2003
- (87) WO 2003/088934 2003/44 30.10.2003
- (30) 22.04.2002 FR 0205004
- (54) • *VERWENDUNG VON BETA-CYCLODEXTRIN MIT TENSIDEN ALS PERLMUTT-SCHIMMER-MITTEL*

- *USE OF BETA-CYCLODEXTRINE WITH SURFATANTS AS A PEARLY-LUSTRING AGENT*  
• *UTILISATION DE LA BETA-CYCLODEXTRINE AVEC DES TENSIOACTIFS EN TANT QU'AGENT NACRANT ET COMPOSITIONS NACREES*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) MÜLLER, Rainer, D-76344 Leopoldshafen, DE  
(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
- 
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/41**
- 
- A61K 8/46** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- A61K 8/49** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- A61K 8/60** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- (51) **A61K 8/64** (11) **1 643 966 B1**  
**A61Q 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04755117.1 (22) 15.06.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 12.04.2006  
(86) US 2004/018767 15.06.2004  
(87) WO 2004/112732 2004/53 29.12.2004  
(30) 17.06.2003 US 479330 P  
(54) • *MODIFIZIERTE SOJAPROTEINE IN KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR HAUTSTRAFFUNG*  
• *MODIFIED SOY PROTEINS IN SKIN TIGHTENING COMPOSITIONS*  
• *PROTEINES DE SOJA MODIFIEES INTEGRES DANS DES COMPOSITIONS ASTRINGENTES DE SOIN CUTANE*  
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 49589 Düsseldorf, DE  
(72) SCHULTZ, Thomas, M., Randolph, NJ 07869, US  
TRAN, Huu, Tam, St. Louis, MO 63021, US  
MAMPE, Dirk, 40476 Düsseldorf, DE  
(74) Gittinger, Andreas, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/46**
- 
- A61K 8/81** → (51) **A61Q 15/00**
- 
- A61K 8/81** → (51) **A61Q 19/00**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61Q 1/06**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61Q 1/10**
- 
- (51) **A61K 8/97** (11) **1 074 240 B1**  
**A61Q 7/02** **A61Q 5/08**  
(25) En (26) En  
(21) 00306350.0 (22) 26.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.02.2001  
(30) 27.07.1999 US 145774 P  
21.07.2000 US 621565  
(54) • *Verminderung des Haarwuchses, des Haarfollikel- und des Haaransatzgrösse und der Haarpigmentierung*  
• *Reducing hair growth, hair follicle and hair shaft size and hair pigmentation*  
• *Réduction de la croissance capillaire, de la taille du follicule et du pore pileux et de la pigmentation capillaire*  
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US  
(72) Seiberg, Miri, Princeton, NJ 08540, US
- Shapiro, Stanley S., Livingston, NJ 07039, US  
Liu, Jue-Chen, Belle Mead, NJ 08502, US  
Miller, Jonathan, Plainsboro, NJ 08536, US  
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 465 594 B1**  
**A61K 47/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02804932.8 (22) 17.12.2002  
(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) FR 2002/004384 17.12.2002  
(87) WO 2003/051330 2003/26 26.06.2003  
(30) 18.12.2001 FR 0116377  
(54) • *"FESTE DOSIERUNGSFORM ZUR OKULAREN APPLIKATION EINER WIRKSUBSTANZ, LÖSLICHE, FESTE OPHTHALMISCHE EINLAGE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR"*  
• *SOLID DOSAGE FORM FOR THE OCULAR ADMINISTRATION OF AN ACTIVE PRINCIPLE, A SOLUBLE, SOLID OPHTHALMIC INSERT AND THE PRODUCTION METHOD THEREOF*  
• *FORME GALENIQUE SOLIDE POUR L'ADMINISTRATION OCULAIRE DE PRINCIPES ACTIFS, INSERT OPHTHALMIQUE SOLIDE ET SOLUBLE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL INSERT*  
(73) Ioltechnologie-Production, 10, avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR  
(72) EL MESKI, Said, 21000 DIJON, FR  
TOURRETTE, Philippe, F-17220 La Jarrie, FR  
AIACHE, Jean-Marc, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
DI BATTISTA, Marie, F-33500 Arveyres, FR  
SERPIN, Gilbert, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
(74) Perin, Georges, et al, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 796 626 B1**  
**A61K 47/26**  
(25) De (26) De  
(21) 05792053.0 (22) 27.09.2005  
(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) EP 2005/054833 27.09.2005  
(87) WO 2006/037736 2006/15 13.04.2006  
(30) 01.10.2004 DE 102004048390  
(54) • *NEUE PULVERINHALATIVA AUF BASIS MODIFIZIERTER LAKTOSEMISCHUNGEN ALS HILFSSTOFF*  
• *NOVEL POWDER INHALATION PREPARATIONS BASED ON MODIFIED LACTOSE BLENDS THAT ARE USED AS ADJUVANTS*  
• *POUDRES A INHALER A BASE DE MELANGES DE LACTOSES MODIFIES COMME AUXILIAIRES*  
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(84) DE  
(72) TRUNK, Michael, 55218 INGELHEIM, DE  
MUELLER, Bernd, Wilhelm, 24220 FLINTBEK, DE
- STECKEL, Hartwig, Andreas, 24232 SCHOENKIRCHEN, DE  
TIMMERMANN, Inga-Lis, 13156 BERLIN, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 012 747 B1**  
**C08G 18/08** **C08G 18/12**  
**A23G 4/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07724185.9 (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
- 
- HR  
(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003244 12.04.2007  
(87) WO 2007/121867 2007/44 01.11.2007  
(30) 22.04.2006 DE 102006018826  
26.04.2006 DE 102006019742  
(54) • *VERWENDUNG VON WÄSSRIGEN POLYURETHAN-DISPERSIONEN ALS BASIS FÜR KAUMASSEN IN KOSMETISCHEN PRODUKTEN*  
• *USE OF AQUEOUS POLYURETHANE DISPERSIONS FOR MASTICATORY MASSES IN COSMETIC PRODUCTS*  
• *UTILISATION DE DISPERSIONS D'POLYURETHANE AQUEUSES POUR PRODUITS À MÂCHER EN PRODUITS COSMÉTIQUES*  
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) NIESTEN, Meike, 51061 Köln, DE  
HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE  
RISCHE, Thorsten, 59423 Unna, DE  
DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE  
FELLER, Thomas, 42659 Solingen, DE  
MICHAELIS, Thomas, 51375 Leverkusen, DE
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 38/28**
- 
- A61K 9/08** → (51) **A61K 9/12**
- 
- A61K 9/107** → (51) **A61K 38/28**
- 
- (51) **A61K 9/12** (11) **1 069 887 B1**  
**A61K 31/135**  
(25) En (26) En  
(21) 99913508.0 (22) 01.04.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 24.01.2001  
(86) GB 1999/001019 01.04.1999  
(87) WO 1999/051205 1999/41 14.10.1999  
(30) 03.04.1998 GB 9807232  
(54) • *AEROSOL-ZUSAMMENSETZUNG*  
• *AEROSOL COMPOSITION*  
• *COMPOSITION D'AEROSOL*  
(73) University College Cardiff Consultants Ltd., P.O. Box 497 30-36 Newport Road, Cardiff, Wales CF24 0DE, GB  
Cardiff Scintigraphics Limited, Redwood Building, King Edward VII Avenue, Cathays Park, Cardiff CF1 3XF, GB  
(72) DICKINSON, Paul Alfred, Cardiff CF1 2PE, GB  
WARREN, Simon John, Cardiff CF4 3BX, GB  
(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61K 9/12** (11) **2 101 730 B1**  
**A61K 31/167** **A61P 29/02**  
**A61P 25/06** **A61K 9/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07871968.9 (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) 23.09.2009
- (86) FR 2007/052555 19.12.2007
- (87) WO 2008/087323 2008/30 24.07.2008
- (30) 21.12.2006 FR 0655773
- (54) • **GALENISCHE FORM ZUR TRANSMUKO-SALEN VERABREICHUNG VON PARACE-TAMOL**
- **GALENIC FORM FOR THE TRANSMUCO-SAL DELIVERY OF PARACETAMOL**
- **FORME GALENIQUE POUR L'ADMINIS-TRATION PAR VOIE TRANS-MUQUEUSE DE PARACETAMOL**
- (73) Perovitch, Philippe, 2 route de la Poste, 33680 Le Temple, FR
- Maury, Marc, 21 Rue Louis Jouvot, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
- (72) Perovitch, Philippe, 33680 Le Temple, FR
- Maury, Marc, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 661 558 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05024161.1 (22) 05.11.2005
- (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) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 US 999580
- (54) • **Auf mikronisierten, verprillten Poloxamer-partikeln beruhende Zusammensetzungen und Methoden zu deren Herstellung**
- **Compositions based on micro-prilled poloxamer particles and methods for their manufacturing**
- **Compositions basées sur des particules poloxamères obtenu en forme de micro gouttelettes solidifiées, les méthodes de leur production**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- BASF CORPORATION, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) Lisa, Rudolph Ernest, Grosse Ile, MI 48138, US
- Quadir, Anisul, Hackettstown, NJ 07840, US
- Ham Scheper, Rebecca, Mount Arlington, NJ 07856, US
- Grzesiowski, Peter, Boonton, NJ 07005, US
- (74) Goldscheid, Bettina, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61K 33/14**

**A61K 9/19** → (51) **A61K 39/12**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 065 035 B1**
- A61K 31/415**
- (25) En (26) En
- (21) 07380332.2 (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) 03.06.2009
- (54) • **Pharmazeutische Formulierungen mit Irbesartan**
- **Pharmaceutical formulations containing irbesartan**
- **Formules pharmaceutiques contenant de l'irbesartan**
- (73) Laboratorios Lesvi, S.L., Av. Barcelona, 69, 08970 Sant Joan Despi (Barcelona), ES
- (72) González Pérez, Marino, 08004 Barcelona, ES

- Ubeda Pérez, Carmen, 08348 Cabrils - Barcelona, ES
- Diez Martín, Ignacio, 08980 Sant Feliu de Llobregat - Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/40**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 411 900 B1**
- A61K 9/24** **A61K 9/32**
- A61K 9/36**
- (25) En (26) En
- (21) 02734602.2 (22) 31.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) US 2002/017105 31.05.2002
- (87) WO 2002/098352 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 US 294588 P
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE KOORDINIERT ABGABE VON NSAID**
- **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE COORDINATED DELIVERY OF NSAIDS**
- **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES A LA LIBERATION COORDONNEE D'AINS**
- (73) Pozen, Inc., 1414 Raleigh Road, Suite 400, Chapel Hill, NC 27517, US
- (72) PLACHETKA, John, R., Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (60) 09178773.9 / 2 163 241

- (51) **A61K 9/24** (11) **2 051 703 B1**
- A61K 31/496** **A61K 31/536**
- A61K 31/5513** **A61K 31/7068**
- A61K 31/7072** **A61K 31/7076**
- A61K 45/06** **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06820527.7 (22) 14.12.2006
- (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) 29.04.2009
- (86) GB 2006/004687 14.12.2006
- (87) WO 2007/068934 2007/25 21.06.2007
- (30) 14.12.2005 IN MU15662005
- 13.11.2006 IN MU18782006
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION AUS NUCLEOTID UND NUCLEOSID-REVERSE-TRANSKRIPTASE-HEMMERN (WIE TENOFOVIR UND LAMIVUDIN) IN VERSCHIEDENEN TEILEN DER DOSIEREINHEIT**
- **PHARMACEUTICAL COMBINATION COMPRISING NUCLEOTIDE AND NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS (SUCH AS TENOFOVIR AND LAMIVUDINE) IN DIFFERENT PARTS OF THE DOSAGE UNIT**
- **COMBINAISON PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE NUCLEOSIDIQUE ET NUCLEOTIDIQUE (COMME LE TENOFOVIR ET LA LAMIVUDINE) DANS DIFFERENTES PARTIES DE L'UNITE DE DOSAGE**
- (73) CIPLA LIMITED, 289, Bellasis Road Mumbai Central, Bombay 400 008, IN
- (72) LULLA, Amar, Maharashtra, IN
- MALHOTRA, Geena, Maharashtra, IN
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

**A61K 9/24** → (51) **A61K 9/22**

**A61K 9/26** → (51) **A61K 9/40**

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/40**

**A61K 9/32** → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61K 9/36** (11) **1 800 669 B1**
- A61K 31/165** **A61P 1/00**
- A61P 3/04** **A61P 9/00**
- A61P 25/20** **A61P 25/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291919.6 (22) 14.12.2006
- (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) 27.06.2007
- (30) 14.12.2005 FR 0512647
- (54) • **Orodispersible pharmazeutische Zusammensetzung für die orale, oromukosale oder sublinguale Verabreichung von Agomelatin**
- **Orodispersible pharmaceutical composition for oral, oromucosal or sublingual administration of agomelatine**
- **Composition pharmaceutique orodispersible pour administration orale, oromuco-sale ou sublinguale d'agomelatine**
- (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
- (72) Julien, Marc, 45110 Sigloy, FR
- Tharrault, François, 45000 Orleans, FR
- Peau, Jean-Manuel, 45000 Orleans, FR
- Wuthrich, Patrick, 45000 Orleans, FR

**A61K 9/36** → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61K 9/40** (11) **2 066 308 B1**
- A61K 9/42** **A61K 9/44**
- A61K 9/20** **A61K 9/26**
- A61K 9/28**
- (25) En (26) En
- (21) 07814963.0 (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) 10.06.2009
- (86) US 2007/079148 21.09.2007
- (87) WO 2008/039698 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 534845
- (54) • **MEHRKERNIGE SOLIDE DOSIERFORM MIT EINER TRANSPARENTEN BESCHICHTUNG ZWISCHEN DEN KERNEN**
- **MULTI-CORE SOLID DOSAGE FORM COMPRISING A TRANSPARENT COATING BETWEEN SAID CORES**
- **FORME DE DOSAGE SOLIDE MULTI-CENTRE COMPRENANT UN REVÊTEMENT TRANSPARENT ENTRE LES CENTRES**

- (73) Mcneil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) LI, Shun, Por, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
- NAEF, Hanspeter, Enola, Pennsylvania 17025, US
- BUNICK, Frank, Randolph, NJ 07869, US
- LEE, Der, Yang, Flemington, New Jersey 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 9/42** → (51) **A61K 9/40**

**A61K 9/44** → (51) **A61K 9/40**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 282 408 B1**  
**A61F 13/02** **A61L 15/16**  
**A61M 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01977953.7 (22) 15.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.02.2003  
(86) KR 2001/000783 15.05.2001  
(87) WO 2001/087276 2001/47 22.11.2001  
(30) 16.05.2000 KR 2000026091  
(54) • **HYDROGELZUSAMMENSETZUNG ZUR  
TRANSDERMALEN ARZNEISTOFFABGABE**  
• **HYDROGEL COMPOSITION FOR TRANS-  
DERMAL DRUG DELIVERY**  
• **COMPOSITION D'HYDROGEL POUR  
ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE  
MEDICAMENTS**
- (73) Samyang Corporation, 263, Yonji-dong,  
Chongno-ku, Seoul 110-470, KR  
(72) KIM, Ho Chin, Yusing-ku, Daejeon 305-717,  
KR  
YOON, Hye Jeong, Daejeon 302-190, KR  
(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 114 383 B1**  
**C07D 211/58**
- (25) En (26) En  
(21) 07870025.9 (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) 11.11.2009  
(86) US 2007/089018 28.12.2007  
(87) WO 2008/085765 2008/29 17.07.2008  
(30) 05.01.2007 US 650174  
14.11.2007 US 985162  
(54) • **KLEINVOLUMIGE, ORALE, TRANSMUKO-  
SALE DOSIERUNGSFORMEN MIT SUFEN-  
TANIL ZUR SCHMERZBEHANDLUNG**  
• **SMALL VOLUME ORAL TRANSMUCOSAL  
DOSAGE FORMS CONTAINING SUFENTA-  
NIL FOR TREATMENT OF PAIN**  
• **FORMES DOSIFIÉES DE PETIT VOLUME  
DE MÉDICAMENT CONTENANT DU SUF-  
ENTANIL S'ADMINISTRANT PAR VOIE  
TRANS-MUQUEUSE ORALE POUR LE  
TRAITEMENT DE LA DOULEUR**
- (73) Acclrx Pharmaceuticals, Inc., 575 Ches-  
apeake Drive, Redwood City, CA 94063, US  
(72) PALMER, Pamela, San Francisco, California  
94127, US  
SCHRECK, Thomas, Portola Valley, California  
94028, US  
TZANNIS, Stelios, Newark, California 94560,  
US  
HAMEL, Larry, Mountain View, California  
94040, US  
POUTIATINE, Andrew, I., San Anselmo,  
California 94960, US  
RAMPERSAUD, Charles, San Francisco,  
California 94133, US  
EDWARDS, Bruce, Menlo Park, California  
94025, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 420 770 B1**  
**C07F 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 02758553.8 (22) 27.08.2002  
(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) 26.05.2004  
(86) GB 2002/003939 27.08.2002  
(87) WO 2003/017993 2003/10 06.03.2003  
(30) 24.08.2001 GB 0120618
- (54) • **PHOTOREAKTIVE VERBINDUNGEN UND  
ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **PHOTOREACTIVE COMPOUNDS AND  
COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS ET COMPOSES PHOTO-  
REACTIFS**
- (73) The University Court of the University of  
Edinburgh, Old College South Bridge, Edin-  
burgh EH8 9YL, GB  
(72) SADLER, Peter, John, Penicuik EH26 8LW,  
GB  
MÜLLER, Philippe, Edinburgh EH9 3HH, GB  
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk  
LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2  
7JS, GB
- 
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 539 202 B1**  
**A61K 35/00** **A61K 36/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03770255.2 (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) 15.06.2005  
(86) US 2003/026765 21.08.2003  
(87) WO 2004/017984 2004/10 04.03.2004  
(30) 23.08.2002 US 227006  
(54) • **Zusammensetzungen basierend auf Plan-  
zenextrakten zur Behandlung von Krebs**  
• **Compositions based on plant extracts for  
the treatment of cancer**  
• **Compositions à base d'extraits d'herbes  
pour le traitement du cancer**
- (73) Sterogene Bioseparations, Inc., 5922 Farns-  
worth Court, Carlsbad, CA 92088, US  
(72) GRANDICS, Peter, Carlsbad, CA 92088, US  
(74) Ritthaler, Wolfgang, Winter, Brandl, Fürniss,  
Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Stei-  
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 742 623 B1**  
**A61K 31/425** **A61P 35/00**  
**A61K 31/282** **A61K 31/53**  
**A61K 31/475**
- (25) De (26) De  
(21) 05747555.0 (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) 17.01.2007  
(86) DE 2005/000810 02.05.2005  
(87) WO 2005/105062 2005/45 10.11.2005  
(30) 03.05.2004 DE 102004021658  
10.05.2004 US 569570 P  
(54) • **KOMBINATIONSPRÄPARATE ENTHAL-  
TEND 2-METHYLTHIAZOLIDIN-2,4-DICAR-  
BONSÄURE**  
• **2-METHYLTHIAZOLIDINE-2,4-DICAR-  
BOXYLIC ACID-CONTAINING COMBINA-  
TION PREPARATIONS**  
• **PREPARATION COMBINÉE CONTENANT  
DE L'ACIDE 2-METHYLTHIAZOLIDIN-2,4-  
DICARBOXYLIQUE**
- (73) Susilo, Rudy, Dr., Peterstrasse 14 a, 50999  
Köln, DE  
(72) SUSILO, Rudy, 50999 Köln, DE  
AMTMANN, Eberhard, 69121 Heidelberg, DE  
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attor-  
neys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
- 
- A61K 31/00** → (51) **A61K 31/133**
- A61K 31/047** → (51) **A61K 8/06**
- 
- (51) **A61K 31/11** (11) **1 474 121 B1**  
**A61K 31/135** **A61K 31/335**
- (25) En (26) En  
(21) 02734614.7 (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  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 10.11.2004  
(86) US 2002/017206 30.05.2002  
(87) WO 2002/097053 2002/49 05.12.2002  
(30) 30.05.2001 US 293983 P  
(54) • **Synergistische Kombination von (-)-Gos-  
sypol mit Docetaxel oder Paclitaxel zur  
Behandlung von Krebs.**  
• **Synergistic association of (-)- gossypol  
with docetaxel or paclitaxel for cancer  
treatment**  
• **Association synergique de (-)- gossypol  
avec du docetaxel ou du paclitaxel pour le  
traitement du cancer.**
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF  
MICHIGAN, 3003 S. State Street Wolverine  
Tower, Room 2071, Ann Arbor, Michigan  
48109-1280, US  
GEORGETOWN UNIVERSITY, Office of Uni-  
versity Council, 37th and O Street N.W., Box  
571246, Washington, DC 20057, US  
(72) WANG, Shaomeng, Saline, MI 48176, US  
YANG, Dajun, Rockville, MD 20850, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE
- 
- (51) **A61K 31/12** (11) **1 587 505 B1**  
**A61K 31/50** **A61K 31/70**  
**A61K 31/215** **A61P 17/02**
- (25) En (26) En  
(21) 03799944.8 (22) 15.12.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 26.10.2005  
(86) US 2003/040157 15.12.2003  
(87) WO 2004/058151 2004/29 15.07.2004  
(30) 16.12.2002 US 320730  
17.06.2003 US 463207  
(54) • **WUND- UND HAUTPFLEGEZUSAMMEN-  
SETZUNGEN**  
• **WOUND AND SKIN CARE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE SOINS DE LA PEAU ET  
DE TRAITEMENT DES PLAIES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) MALIK, Sohail, Roswell, GA 30076, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61K 31/133** (11) **1 713 459 B1**  
**A61K 31/135** **A61K 31/137**  
**A61K 31/00** **A61K 45/06**  
**A61P 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 04804037.2 (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) 25.10.2006  
(86) EP 2004/014436 17.12.2004  
(87) WO 2005/058295 2005/26 30.06.2005  
(30) 19.12.2003 GB 0329498  
(54) • **VERWENDUNG VON SPHINGOSIN-1-  
PHOSPHAT (S1P) REZEPTOR-AGONISTEN  
ZUR BEHANDLUNG VON DEGENERATIVEN  
Gehirnerkrankungen**  
• **USE OF SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE  
(S1P) RECEPTOR AGONISTS FOR THE  
TREATMENT OF BRAIN DEGENERATIVE  
DISEASES**  
• **UTILISATION D'AGONISTES DU RECEP-  
TEUR DE SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE  
POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES  
DEGENERATIVES DES FONCTIONS CERE-  
BRALES**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (84) 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) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) BRINKMANN, Volker, 79102 Freiburg, DE  
KANEIDER, Nicole, A-6020 Innsbruck, AT  
WIEDERMANN, Christian, J., A-6020 Innsbruck, AT
- (74) Crawley, Patrick Edward, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (60) 09177200.4

**A61K 31/135** → (51) **A61K 9/12****A61K 31/135** → (51) **A61K 31/11****A61K 31/135** → (51) **A61K 31/133****A61K 31/137** → (51) **A61K 31/133****A61K 31/137** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/165** → (51) **A61K 9/36****A61K 31/167** → (51) **A61K 9/12****A61K 31/167** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/18** → (51) **A61K 31/35**

- (51) **A61K 31/194** (11) **1 845 966 B1**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06700207.1 (22) 10.01.2006
- (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) PL 2006/000003 10.01.2006
- (87) WO 2006/075924 2006/29 20.07.2006
- (30) 11.01.2005 PL 37218305
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ZUR VERWENDUNG IN DER THERAPIE ODER PROPHYLAXE VON NEOPLASTISCHEN ERKRANKUNGEN**  
• **PHARMACEUTICAL PREPARATION FOR USE IN THE TREATMENT OR PROPHYLAXIS OF NEOPLASTIC DISEASES**  
• **PREPARATION PHARMACEUTIQUE POUR SON UTILISATION DANS LA THÉRAPIE OU PROPHYLAXE DES MALADIES NEOPLASTIQUES**
- (73) SGP & SONS AB, Lilla Varvsgatan 14, 211 15 Malmö, SE  
Pierzynowski, Stefan G., Vimpelgatan 21, 211 14 Malmö, SE  
Kandefler-Szerszen, Martyna, Ul. Wysockiego 9/3, 20-045 Lublin, PL  
Rzeski, Wojciech, ul. Gnienzienska 4/9, 20-830 Lublin, PL
- (72) PYERZYNOWSKI, Stephan, 211 14 Malmö, SE  
KANDEFER-SZERSZEN, Martyna, 20-045 Lublin, PL  
RZESKI, Wojciech, 20-830 Lublin, PL
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **A61K 31/195** (11) **1 581 204 B1**  
**A61K 31/337** **A61K 31/555**  
**A61N 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 03800144.2 (22) 24.12.2003
- (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) 05.10.2005
- (86) US 2003/041179 24.12.2003
- (87) WO 2004/058241 2004/29 15.07.2004
- (30) 24.12.2002 US 436394 P
- (54) • **Behandlung von Melanoma mittels p-aminobenzoensäure (PABA)**  
• **Treatment of melanoma with p-aminobenzoic acid (PABA)**  
• **Traitement du mélanome avec un acide p-aminobenzoïque (PABA)**
- (73) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US
- (72) BROOKS, Peter, C., Carmel, NY 10512, US  
MORAIS, Danielle, Bedford Hills, NY 10507, US  
RODRIGUEZ, Dorothy, Pequannock, NJ 07440, US
- (74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**A61K 31/201** → (51) **A23K 1/18****A61K 31/205** → (51) **A23K 1/18****A61K 31/215** → (51) **A61K 8/06****A61K 31/215** → (51) **A61K 31/12****A61K 31/282** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/335** → (51) **A61K 31/11****A61K 31/337** → (51) **A61K 31/195**

- (51) **A61K 31/35** (11) **1 345 602 B1**  
**A61K 31/18**

- (25) En (26) En  
(21) 01996012.9 (22) 30.11.2001
- (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) US 2001/044923 30.11.2001
- (87) WO 2002/043731 2002/23 06.06.2002
- (30) 30.11.2000 US 250113 P
- (54) • **HEILUNG VON WUNDEN**  
• **WOUND HEALING**  
• **CICATRISATION DES LESIONS**
- (73) Novodermix International Limited, Kingston Chambers P.O. Box 173, Road Town, Tortola, VG
- (72) SHAPIRA, Nathan, Andrew, Gainesville, FL 32608, US  
LESSIG, Mary, Catherine, Gainesville, FL 32601, US  
DRISCOLL, Daniel, John, Gainesville, FL 32608, US
- (74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A61K 31/35** → (51) **C07D 311/58**

- (51) **A61K 31/36** (11) **1 079 825 B1**  
**C07D 317/44** **C07D 317/60**  
**C07D 409/12** **C07D 317/64**  
**A61P 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99917544.1 (22) 15.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) US 1999/008305 15.04.1999
- (87) WO 1999/052493 1999/42 21.10.1999
- (30) 16.04.1998 US 82019 P
- (54) • **DIE BINDUNG VON INTEGRINEN ZU DEREN REZEPTOREN VERHINDERENDE VERBINDUNGEN**

- **COMPOUNDS THAT INHIBIT THE BINDING OF INTEGRINS TO THEIR RECEPTORS**  
• **COMPOSES INHIBANT LA FIXATION D'INTEGRINES A LEURS RECEPTEURS**
- (73) ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC., 4848 Loop Central Drive, Suite 700, Houston, TX 77081, US
- (72) SCOTT, Ian, L., Albany, NY 12208, US  
BORE, Raju, G., Fremont, CA 94539, US  
BIEDIGER, Ronald, J., Houston, TX 77095, US  
GRABBE, Vanessa, O., Sugar Land, TX 77479, US  
KASSIR, Jamal, M., Houston, TX 77054, US  
KELLER, Karin, M., Houston, TX 77054, US  
LIN, Shuqun, Huntingdon Valley, PA 19006, US  
MARKET, Robert, V., Pearland, TX 77581, US  
KOGAN, Timothy, P. DI, deceased, US
- (74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

**A61K 31/365** → (51) **A61K 38/13****A61K 31/395** → (51) **A61K 38/13****A61K 31/401** → (51) **C07D 207/22****A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/22****A61K 31/415** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/415** → (51) **C07D 417/14****A61K 31/425** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/426** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **A61K 31/435** (11) **2 021 003 B1**  
**A61K 31/55** **A61P 37/00**  
**A61P 37/06** **A61P 17/06**  
**A61P 3/10** **A61P 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07795237.2 (22) 24.05.2007
- (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) 11.02.2009
- (86) US 2007/012298 24.05.2007
- (87) WO 2007/139833 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 US 808770 P
- (54) • **IMIDAZOAZEPHINONVERBINDUNGEN**  
• **IMIDAZOAZEPHINONE COMPOUNDS**  
• **COMPOSÉS D'IMIDAZO-AZÉPHINONE**
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) SPYVEE, Mark, Hampstead, New Hampshire 03841, US  
SELETSKY, Boris, Andover, Massachusetts 01810, US  
SCHILLER, Shawn, Haverhill, Massachusetts 01832, US  
FANG, Francis, Andover, Massachusetts 01810, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/439** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/439** → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 143 970 B1**  
**C07D 213/61** **C07D 213/64**  
**C07D 213/69** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 00904436.3 (22) 21.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 17.10.2001  
(86) US 2000/001337 21.01.2000  
(87) WO 2000/043009 2000/30 27.07.2000  
(30) 21.01.1999 US 116676 P  
(54) • *PYRIDINVERBINDUNGEN, IHRE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*  
• *PYRIDINE COMPOUNDS, USE AND PREPARATION THEREOF*  
• *COMPOSES DE PYRIDINE, LEUR UTILISATION ET PREPARATION*

(73) Southern Research Institute, 2000 Ninth Avenue South, Birmingham Alabama 35205, US  
(72) STRUCK, Robert, F., Birmingham, AL 35216, US  
BLATTER, Herbert, M., Birmingham, AL 35244, US  
TIWARI, Anita, Birmingham, AL 35242, US  
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**A61K 31/44** → (51) **C07D 207/22**

**A61K 31/4412** → (51) **C07D 409/06**

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 114 530 B1**  
**A61P 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08751020.2 (22) 28.01.2008  
(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) IB 2008/001296 28.01.2008  
(87) WO 2008/090480 2008/31 31.07.2008  
(30) 26.01.2007 FR 0700548  
01.02.2007 US 898713 P  
(54) • *BEHANDLUNG FÄKALISCHER INKONTINENZ*  
• *TREATMENT OF FAECAL INCONTINENCE*  
• *TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE FÉCALE*

(73) Urogene, 1 Avenue Claude Vellefaux, 75010 Paris, FR  
(72) FERTE, Jacques, F-06740 Chateaufort, FR  
BIENAYME, Hugues, F-69360 St Symphorien D'Ozon, FR  
PEREZ MARTINEZ, Francisco, Carlos, E-02002 Albacete, ES  
(74) Maureau, Philippe, et al. Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/46** (11) **1 610 789 B1**  
**A61K 31/439** **C07D 451/02**  
**C07D 451/14** **A61P 15/00**  
**A61P 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 04758182.2 (22) 22.03.2004  
(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) LT LV  
(86) 04.01.2006  
(87) US 2004/008711 22.03.2004  
(87) WO 2004/087159 2004/42 14.10.2004

(30) 26.03.2003 US 457679 P  
(54) • *BICYCLISCHE PIPERIDIN-DERIVATE ALS MELANOCORTIN-4 REZEPTOR-AGONISTEN*

• *BICYCLIC PIPERIDINE DERIVATIVES AS MELANOCORTIN-4 RECEPTOR AGONISTS*  
• *DERIVES DE PIPERIDINE BICYCLIQUES UTILISES COMME AGONISTES DU RECEPTEUR 4 DE LA MELANOCORTINE*

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
(72) NARGUND, Ravi, P., Rahway, NJ 07065-0907, US  
YE, Zhixiong, Rahway, NJ 07065-0907, US  
GUO, Liangqin, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**A61K 31/47** → (51) **C07D 207/22**

**A61K 31/4709** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/475** → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/496** (11) **1 740 180 B1**  
**A61P 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 05735420.1 (22) 18.04.2005  
(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) 10.01.2007  
(86) EP 2005/004086 18.04.2005  
(87) WO 2005/102343 2005/44 03.11.2005  
(30) 22.04.2004 US 564660 P  
(54) • *VERWENDUNG VON FLIBANSERIN BEI DER BEHANDLUNG VON PRÄMENSTRUELLEN STÖRUNGEN*  
• *USE OF FLIBANSERIN IN THE TREATMENT OF PREMENSTRUAL DISORDERS*  
• *UTILISATION DE FLIBANSERINE DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES PREMENSTRUELS*

(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield Connecticut 06877, US  
(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) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
(84) DE  
(72) PYKE, Robert, Ridgefield, Connecticut 06877, US  
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 31/496** (11) **1 981 504 B1**  
**C07D 285/12** **C07C 257/14**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 07711455.1 (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 2007/001022 07.02.2007  
(87) WO 2007/090617 2007/33 16.08.2007  
(30) 07.02.2006 GB 0602335  
(54) • *THIADIAZOL-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*

• *THIADIAZOLE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEURO DEGENERATIVE DISEASES*  
• *DERIVES DE THIADIAZOLE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODEGENERATIVES*

(73) NV reMYND, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven-Heverlee, BE  
(72) GRIFFIOEN, Gerard, 3210 Linden, BE  
COUPET, Kristel Marie Edith, 1700 Dilbeek, BE  
DUHAMEL, Hein Roger, 3010 Kessel-Lo, BE  
WERA, Stefaan, 3360 Bierbeek, BE  
GOMME, Ellen, 3078 Kortenberg, BE  
VAN DAMME, Nele, 3010 Kessel-Lo, BE  
VAN DER AUWERA, Ingrid, 3201 Langdorp, BE  
LOX, Marleen, 3300 Tienen, BE  
VAN DOOREN, Tom, 2600 Berchem, BE  
DECRUY, Tine, 8340 Moerkerke-Damme, BE  
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**A61K 31/496** → (51) **A61K 9/24**

**A61K 31/496** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/50** → (51) **A61K 31/12**

**A61K 31/501** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 213/81**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 403/14**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/53** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/536** → (51) **A61K 9/24**

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/435**

**A61K 31/5513** → (51) **A61K 9/24**

**A61K 31/555** → (51) **A61K 31/195**

**A61K 31/557** → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 31/57** (11) **1 666 044 B1**  
**A61P 15/16**

(25) En (26) En  
(21) 06075322.5 (22) 15.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI  
(43) 07.06.2006  
(30) 15.02.2000 EP 00200493  
15.02.2000 US 503729

(54) • *Zusammensetzung zur männlichen Kontrazeption, Norethisteron enthaltend*  
• *Male contraceptive formulation comprising norethisterone*  
• *Composition comprenant du noréthisterone pour la contraception masculine*

(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) Habenicht, Ursula-Friederike, 14167 Berlin, DE  
Kamischke, Axel, 48162 Münster, DE  
Nieschlag, Eberhard, 48197 Münster, DE  
Oettel, Michael, 07743 Jena, DE  
Rübig, Alexander, Lo Barnechea, Santiago de Chile, CL  
Schilling, Ekkerhard, 13465 Berlin, DE  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK  
(62) 01902590.7 / 1 267 885

(51) **A61K 31/575** (11) **2 139 493 B1**  
**A61P 17/02**(25) En (26) En  
(21) 08719337.1 (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(43) 06.01.2010  
(86) IB 2008/000651 19.03.2008  
(87) WO 2008/114125 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 IT MI20070561  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBIN-  
DUNGEN MIT STEROIDSTRUKTUR UND  
IHRE VERWENDUNG ZUR EINLEITUNG  
DER PROLIFERATION UND DIFFERENZIE-  
RUNG VON STAMMZELLEN DES KÖR-  
PERS**  
• **COMPOSITIONS CONTAINING COM-  
POUNDS HAVING STEROID STRUCTURE  
AND THEIR USE FOR INDUCING THE  
PROLIFERATION AND DIFFERENTIATION  
OF STEM CELLS OF THE ORGANISM**  
• **COMPOSITIONS CONTENANT DES COM-  
POSÉS QUI PRÉSENTENT UNE STRUC-  
TURE DE STÉROÏDE ET UTILISATION DE  
CELLES-CI POUR INDUIRE UNE PROLIÉ-  
RATION ET UNE DIFFÉRENCIATION DES  
CELLULES SOUCHES DE L'ORGANISME**(73) Codex V S.R.L., Circ.ne A. Gramsci, 26,  
04010 Cori, IT  
(72) DE GREGORIO, Chiara, I-04010 Cori (Latina),  
IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT**A61K 31/70** → (51) **A61K 31/12****A61K 31/70** → (51) **C12N 15/70****A61K 31/7004** → (51) **A61K 33/14****A61K 31/7068** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/7072** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/7076** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/12**(51) **A61K 31/716** (11) **1 633 373 B1**  
**A23K 1/16** **A61P 37/04**(25) En (26) En  
(21) 04735831.2 (22) 02.06.2004  
(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) 15.03.2006  
(86) NO 2004/000157 02.06.2004  
(87) WO 2004/105775 2004/50 09.12.2004  
(30) 03.06.2003 NO 20032494  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNG ENTHALTEND GLUCAN AUS MIK-  
ROALGEN**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION COM-  
PRISING GLUCAN DERIVED FROM  
MICROALGAE**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COM-  
PRENANT GLUCANE DERIVE DE  
MICROALGUES**(73) Sinvent AS, S.P. Andersensvei 5, 7465  
Trondheim, NO  
(72) STÖRSETH, Trond, Røvik, N-7052 Trond-  
heim, NO  
SKJERMØ, Jorunn, N-7045 Trondheim, NO  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-  
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB(51) **A61K 33/14** (11) **0 748 228 B1**  
**A61K 31/7004** **A61K 9/14**  
**A61P 11/10**(25) En (26) En  
(21) 95910331.8 (22) 23.02.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE(43) 18.12.1996  
(86) AU 1995/000086 23.02.1995  
(87) WO 1995/022993 1995/37 31.08.1995  
(30) 25.02.1994 AU PM411494  
(54) • **Pulver FÜR DIE PROVOKATION EINER  
VERENGUNG DER LUFTWEGE UND/ODER  
DER SPUTUMPRODUKTION**  
• **powder FOR THE PROVOCATION OF AIR  
PASSAGE NARROWING AND/OR THE  
INDUCTION OF SPUTUM**  
• **Poudre PERMETTANT D'INDUIRE LE  
RETRECISSEMENT DES VOIES AERIEN-  
NES ET/OU LA PRODUCTION DE crachat**  
(73) CENTRAL SYDNEY AREA HEALTH SERVICE,  
Queen Elizabeth 11 Building, 1, Missenden  
Road, Camperdown, NSW 2050, AU  
(72) ANDERSON, Sandra Doreen, Birchgrove,  
NSW 2041, AU  
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB**A61K 33/16** → (51) **A61K 8/38**(51) **A61K 33/24** (11) **2 068 894 B1**  
**A61P 35/00**(25) En (26) En  
(21) 07729273.8 (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) 17.06.2009  
(86) EP 2007/054828 18.05.2007  
(87) WO 2007/135095 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 EP 06300497  
(54) • **VERWENDUNG VON CIS-RHENIUM (III)  
DIADAMANTAT- VERBINDUNGEN ZUR  
VERSTÄRKUNG DER ANTITUMORALEN  
WIRKUNG VON PLATINKOMPLEXEN**  
• **USE OF CIS-RHENIUM (III) DIADAMAN-  
TATE COMPOUNDS FOR POTENTIATING  
THE ANTITUMORAL ACTIVITY OF PLATI-  
NIUM COMPLEXES**  
• **UTILISATION DE COMPOSÉS DE DIADA-  
MANTATE DE RHÉNIUM CIS (III) POUR  
POTENTIALISER L'ACTIVITÉ ANTITUMO-  
RALE DES COMPLEXES DE PLATINE.**  
(73) SOCIETE DE COORDINATION DE  
RECHERCHES THERAPEUTIQUES, 30 Ave-  
nue du Port, 20220 Algajola, FR  
(72) COLLERY, Philippe, F-20200 Bastia, FR  
SHTEMENKO, Alexander V., Dnepropetrovsk,  
49107, UA  
SHTEMENKO, Natalia I., Dnepropetrovsk,  
49107, UA(74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR**A61K 35/00** → (51) **A23K 1/18****A61K 35/00** → (51) **A61K 31/00****A61K 35/14** → (51) **C12N 5/0781**(51) **A61K 35/74** (11) **1 931 364 B1**  
**A23K 1/00**(25) En (26) En  
(21) 06806096.1 (22) 06.10.2006  
(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 2006/009695 06.10.2006  
(87) WO 2007/039313 2007/15 12.04.2007  
(30) 06.10.2005 US 724214 P  
(54) • **PROBIOTISCHE ENTEROKOKKEN FÜR  
EINE VERBESSERTEN IMMUNITÄT**  
• **PROBIOTIC ENTEROCOCCI FOR  
IMPROVED IMMUNITY**  
• **ENTEROCOQUES PROBIOTIQUES PER-  
METTANT D'AMELIORER L'IMMUNITÉ**  
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH  
(72) KNORR, Ruth, 80800 Bussy-les-Daours, FR  
CAVADINI, Christoph, 1804 Corsiers-sur-  
Vervey, CH  
BENYACOUB, Jalil, 1010 Lausanne, CH  
SATYARAJ, Ebenezer, Wildwood, MO 63040,  
US  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley Surrey RH6 7DQ, GB**A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20****A61K 36/00** → (51) **A61K 31/00****A61K 36/00** → (51) **C11B 1/10****A61K 36/06** → (51) **A61K 39/12**(51) **A61K 38/00** (11) **1 786 454 B1**  
(25) En (26) En(21) 05789285.3 (22) 18.08.2005  
(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 TRAL BA HR MK YU  
(43) 23.05.2007  
(86) US 2005/029637 18.08.2005  
(87) WO 2006/023781 2006/09 02.03.2006  
(30) 19.08.2004 US 602825 P  
24.06.2005 US 694067 P  
(54) • **NEUBLASTIN-VARIANTEN**  
• **NEUBLASTIN VARIANTS**  
• **VARIANTS DE NEUBLASTINE**  
(73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center,  
Cambridge, Massachusetts 02142, US  
(72) ROSSOMANDO, Anthony, South Grafton, MA  
01560, US  
SILVIAN, Laura, Waban, MA 02468, US  
PEPINSKY, R., Blake, Arlington, MA 02474,  
US  
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe  
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE(51) **A61K 38/00** (11) **1 797 112 B1**  
**A61K 38/02** **A61K 38/16****C07K 2/00** **C07K 7/08**  
**C07K 1/00** **C07K 1/14**  
**C07K 1/107**(25) En (26) En  
(21) 05814026.0 (22) 26.09.2005  
(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) US 2005/034777 26.09.2005  
(87) WO 2006/039326 2006/15 13.04.2006  
(30) 29.09.2004 US 614280 P  
(54) • **INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS**  
• **INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS**  
• **INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HEPATITE C**  
(73) The Administrators of the Tulane Educational  
Fund, 1430 Tulane Avenue, TB-32, New  
Orleans, LA 70112-2699, US  
THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York  
Avenue, Box 81, New York, NY 10021, US

(72) Garry, Robert, F., New Orleans, LA 70118-5417, US  
McKeating, Jane A., Birmingham B45 8AA, GB  
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/02** (11) **1 528 928 B1**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 03717515.5 (22) 28.04.2003  
(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) 11.05.2005  
(86) IL 2003/000340 28.04.2003  
(87) WO 2003/092719 2003/46 13.11.2003  
(30) 29.04.2002 IL 14940402  
(54) • **METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEEINFLUSSUNG DER PHOSPHORYLIERUNG DES BETA-CATENINS**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING BETA-CATENIN PHOSPHORYLATION**  
• **PROCEDE ET COMPOSITION POUR MODULER LA PHOSPHORYLATION DE LA BETA-CATENINE**

(73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL

(72) BEN-NERIAH, Yinon, 90805 Mevasseret Zion, IL  
ALKALAY, Irit, 99875 Zur Hadassah, IL  
AMIT, Sharon, 84965 Omer, IL  
BIRMAN, Yaara, 23040 Migdal HaEmek, IL  
HATZUBAI, Ada, 90870, IL

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A61K 38/02** → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 38/10** (11) **1 677 813 B1**  
**C07K 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 04791852.9 (22) 28.10.2004  
(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) IL 2004/000992 28.10.2004  
(87) WO 2005/039616 2005/18 06.05.2005  
(30) 29.10.2003 US 514895 P  
02.04.2004 US 558558 P

(54) • **ANGIOGENE PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **ANGIOGENIC PEPTIDES AND USES THEREOF**  
• **PEPTIDES ANGIOGENIQUES ET LEURS UTILISATIONS**

(73) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL

(72) HARDY, Britta, 69 120 Tel Aviv, IL  
BATTLER, Alexander, 47 246 Ramat-HaSharon, IL  
RAITER, Annat, 44451 Kfar Saba, IL  
KORNOWSKI, Ran, 46 314 Ramat-HaSharon, IL

(74) WEISS, Chana, 54 021 Givat Shmuel, IL  
Machtalère, Georges, et al, Denemeyer & Associés S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61K 38/13** (11) **1 181 034 B1**  
**A61P 37/06** **A61K 31/395**  
**A61K 31/365**

(25) En (26) En  
(21) 00927193.3 (22) 10.05.2000  
(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) EP 2000/004250 10.05.2000  
(87) WO 2000/067773 2000/46 16.11.2000  
(30) 10.05.1999 GB 9910835  
27.10.1999 GB 9925443

(54) • **KOMBINATION VON IMMUNSUPPRESSIVEN SUBSTANZEN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON TRANSPLANTAT ABSTOSSUNGEN**  
• **COMBINATIONS OF IMMUNOSUPPRESSIVE AGENTS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF GRAFT REJECTIONS**  
• **COMBINAISONS D'AGENTS IMMUNOSUPPRESSEURS POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DE REJETS DE GREFFES**

(73) Brenner, Paolo, Dr.-Rehm-Strasse 53, 82061 Neuried, DE

(72) SCHUURMAN, Hendrik, J., Charlestown MA 02129, US

COZZI, Emanuele, Luigi, Maria, I-35100 Padova, IT  
RICHARD, Françoise, F-68300 St. Louis, FR  
TACCARD, Guy, F-68220 Hegenheim, FR  
WHITE, David, James, Graham, Harston, Cambridge CB2 5QJ, GB  
FRIEND, Peter, John, Oxford OX1 2LH, GB  
WALLWORK, John, Cambridge CB2 2EG, GB  
BRENNER, Paolo, 82061 Neuried, DE

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE  
(60) 08158054.0 / 1 980 263

**A61K 38/16** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 38/16** → (51) **C12N 15/70**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 38/18** → (51) **G01N 33/53**

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/52**

**A61K 38/19** → (51) **G01N 33/53**

**A61K 38/20** → (51) **C12N 5/0781**

**A61K 38/22** → (51) **C07K 14/62**

(51) **A61K 38/28** (11) **1 706 128 B1**  
**A61K 47/22** **A61K 9/00**  
**A61K 9/107** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 04812757.5 (22) 02.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 04.10.2006  
(86) US 2004/040313 02.12.2004  
(87) WO 2005/056038 2005/25 23.06.2005  
(30) 08.12.2003 US 527728 P

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE INSULINBEHANDLUNG**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR INSULIN TREATMENT**  
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET METHODES DE TRAITEMENT A L'INSULINE**

(73) CPEX Pharmaceuticals, Inc., 2 Holland Way, Exeter, NH 03833, US

(72) GYURIK, Robert, J., Exeter, NH 03833, US  
REPPUCCI, Carl, North Andover, MA 01845, US

(74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet Becker et Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(60) 10153578.9

**A61K 38/28** → (51) **C07K 14/62**

**A61K 38/30** → (51) **C07K 14/62**

**A61K 38/46** → (51) **A61K 38/54**

**A61K 38/47** → (51) **A61K 38/54**

**A61K 38/48** → (51) **A61K 38/54**

(51) **A61K 38/54** (11) **1 809 320 B1**  
**A61K 38/46** **A61K 38/47**  
**A61K 38/48** **C12N 9/96**  
**A61P 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 05814918.8 (22) 14.10.2005

(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

AL BA HR MK YU

(43) 25.07.2007  
(86) US 2005/036802 14.10.2005  
(87) WO 2006/044529 2006/17 27.04.2006  
(30) 14.10.2004 US 618764 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND LIPASE, PROTEASE UND AMYLASE ZUR BEHANDLUNG VON PANKREASINSUFFIZIENZ**  
• **COMPOSITIONS CONTAINING LIPASE; PROTEASE AND AMYLASE FOR TREATING PANCREATIC INSUFFICIENCY**  
• **COMPOSITIONS CONTENANT DE LA LIPASE, DE LA PROTEASE ET DE L'AMYLASE POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE PANCREATIQUE**

(73) Altus Pharmaceuticals Inc., 625 Putnam Avenue, Cambridge, MA 02139-4807, US

(72) MARGOLIN, Alexey, L., Newton, MA 02161, US

SHENOY, Bhami, C., South Grafton, MA 01560, US

MURRAY, Frederick, T., Hanover, MA 02339, US

STEVENS, Anthony Christopher Lee, Newton, MA 02458, US

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

(60) 10158639.4 / 2 198 880

(51) **A61K 39/00** (11) **1 646 400 B1**  
**C07K 14/47** **A61P 37/06**  
**A61P 37/08**

(25) En (26) En  
(21) 04722319.3 (22) 22.03.2004

(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

LV  
(43) 19.04.2006  
(86) GB 2004/001252 22.03.2004  
(87) WO 2004/082710 2004/40 30.09.2004  
(30) 21.03.2003 GB 0306583  
21.03.2003 GB 0306582  
22.03.2003 GB 0306621  
22.03.2003 GB 0306622  
22.03.2003 GB 0306626  
22.03.2003 GB 0306624

- 22.03.2003 GB 0306640  
22.03.2003 GB 0306644  
22.03.2003 GB 0306650  
22.03.2003 GB 0306651  
22.03.2003 GB 0306654  
04.04.2003 PCT/GB03/01525  
24.05.2003 GB 0312062  
01.08.2003 PCT/GB03/03285  
03.10.2003 GB 0323130  
07.01.2004 PCT/GB2004/000046  
23.01.2004 PCT/GB2004/000263
- (54) • *BEHANDLUNG VON ALLERGISCHEN ERKRANKUNGEN UNTER VERWENDUNG EINES MODULATORS DES NOTCH SIGNALING PATHWAY*  
• *TREATMENT OF ALLERGIC DISEASES USING A MODULATOR OF THE NOTCH SIGNALING PATHWAY*  
• *TRAITEMENT DE MALADIES ALLERGIQUES UTILISANT UN MODULATEUR DE LA VOIE DE SIGNALISATION NOTCH*
- (73) Celldex Therapeutics Limited, 23 Cambridge Science Park, Suite 54 Cambridge CB4 0EY, GB
- (72) BODMER, Mark William, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
BRIEND, Emmanuel Cyrille Pascal, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
CHAMPION, Brian Robert, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
LENNARD, Andrew Christopher, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
MCKENZIE, Grahame James, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
RAGNO, Silvia, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
TUGAL, Tamara, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
WARD, George Albert, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB  
YOUNG, Lesley Lynn, Lorantis Limited, Cambridge CB4 0PE, GB
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- A61K 39/00** → (51) **C07K 14/705**
- 
- A61K 39/00** → (51) **C12Q 1/37**
- 
- (51) **A61K 39/095** (11) **1 741 442 B1**  
**A61K 39/385** **A61P 31/04**  
**C12P 19/04** C12R 1/36
- (25) En (26) En  
(21) 06075175.7 (22) 20.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.01.2007  
(30) 20.06.2001 GB 0115176
- (54) • *Neisseria meningitidis Kombinationimpfstoffe*  
• *Neisseria meningitidis combination vaccines*  
• *Vaccins combinés contre Neisseria meningitidis*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) Costantino, Paolo, 53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 09075005.0 / 2 184 071  
09075006.8 / 2 189 165  
09075009.2  
09075010.0  
09075011.8
- (62) 02755452.6 / 1 401 489
- 
- (51) **A61K 39/10** (11) **1 667 712 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04765806.7 (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
- HR LT LV
- (43) 14.06.2006  
(86) EP 2004/011082 01.10.2004  
(87) WO 2005/032584 2005/15 14.04.2005  
(30) 02.10.2003 GB 0323113  
02.10.2003 GB 0323112
- (54) • *B. PERTUSSIS ANTIGENE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER VAKZINIERUNG*  
• *B. PERTUSSIS ANTIGENS AND USE THEREOF IN VACCINATION*  
• *ANTIGENES DE B. PERTUSSIS ET LEUR UTILISATION DANS LA VACCINATION*
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) CASTADO, Cindy, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., B-1330 Rixensart, BE  
DENOEL, Philippe, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., B-1330 Rixensart, BE  
GODFROID, Fabrice, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., B-1330 Rixensart, BE  
POOLMAN, Jan, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., B-1330 Rixensart, BE
- (74) Lubienski, Michael John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- (51) **A61K 39/12** (11) **1 790 332 B1**  
**A61K 9/19** **A61K 36/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05782348.6 (22) 09.09.2005
- (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) 30.05.2007  
(86) JP 2005/016638 09.09.2005  
(87) WO 2006/028214 2006/11 16.03.2006  
(30) 10.09.2004 JP 2004263580
- (54) • *IMPFSTOFF GEGEN HUMANES PAPILLOMAVIRUS ZUR ORALEN VERABREICHUNG*  
• *HUMAN PAPILLOMA VIRUS VACCINE FOR ORAL ADMINISTRATION*  
• *VACCIN POUR ADMINISTRATION ORALE CONTRE LE PAPILLOMAVIRUS HUMAIN*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
National University Corporation Kanazawa University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1164, JP  
(72) SASAGAWA, Toshiyuki, kanazawa University, Ishikawa 9201164, JP  
TOHDA, Hideki, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 2218755, JP  
HAMA, Yuko, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 2218755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- A61K 39/36** → (51) **C07K 14/415**
- 
- A61K 39/385** → (51) **A61K 39/095**
- 
- (51) **A61K 39/395** (11) **0 702 566 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 94916785.2 (22) 16.05.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.03.1996  
(86) US 1994/005433 16.05.1994  
(87) WO 1994/026307 1994/26 24.11.1994  
(30) 17.05.1993 US 63399
- (54) • *INHIBITION DES MIGRATIONS-INHIBITIONS-FAKTORS IN DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN BEI DENEN EINE CYTOKIN-VERMITTELTE TOXIZITÄT EINE ROLLE SPIELT*  
• *INHIBITION OF MIGRATION INHIBITORY FACTOR IN THE TREATMENT OF DISEASES INVOLVING CYTOKINE-MEDIATED TOXICITY*  
• *INHIBITION DE LA MIGRATION DU FACTEUR INHIBITEUR DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES IMPLIQUANT UNE TOXICITE TRANSMISE PAR LA CYTOKINE*
- (73) Cytokine Pharmasciences, Inc, 150 South Warner Road, Suite 150, King of Prussia, PA 19406, US  
(72) BUCALA, Richard J., New York, NY 10021, US  
MITCHELL, Robert A., New York, NY 10009, US  
BERNHAGEN, Jurgen, New York, NY 10028, US  
CALANDRA, Thierry F., New York, NY 10021, US  
CERAMI, Anthony, Shelter Island, NY 11964, US
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Cabinet Weinstein 56A Rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR
- (60) 06017611.2 / 1 741 779
- 
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 682 177 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04810417.8 (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 2004/036954 04.11.2004  
(87) WO 2005/044304 2005/20 19.05.2005  
(30) 04.11.2003 US 517337 P  
26.11.2003 US 525579 P  
27.04.2004 US 565710 P  
21.09.2004 US 611794 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTAGONISTEN-ANTI-CD40-ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCH LYMPHOZYTISCHER LEUKÄMIE*  
• *USE OF ANTAGONIST ANTI-CD40 ANTIBODIES FOR TREATMENT OF CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA*  
• *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-CD40 ANTAGONISTES POUR LE TRAITEMENT DE LA LEUCEMIE LYMPHOZYTIQUE CHRONIQUE*
- (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  
AUKERMAN, Sharon, Lea, Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 684 805 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04818358.6 (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) 02.08.2006  
(86) US 2004/037281 04.11.2004  
(87) WO 2005/044855 2005/20 19.05.2005

- (30) 04.11.2003 US 517337 P  
26.11.2003 US 525579 P  
26.04.2004 US 565709 P  
27.04.2004 US 565710 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTAGONISTEN-ANTI-CD40-MONOKLONALEN ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLE MYELOM*  
• *USE OF ANTAGONIST ANTI-CD40 MONOCLONAL ANTIBODIES FOR TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA*  
• *UTILISATION D'ANTICORPS MONOCLONAUX ANTAGONISTES ANTI-CD40 POUR LE TRAITEMENT DE MYELOME MULTIPLE*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) LONG, Li, Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US  
LUQMAN, Mohammad, Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US  
YABANNAVAR, Asha, Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US  
ZAROR, Isabel, Chiron Corporation, 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 16/30**
- 
- A61K 39/42** → (51) **C07K 16/10**
- 
- (51) **A61K 45/00** (11) **1 891 973 B1**  
**A61K 31/439** **A61K 31/167**  
**A61K 31/137** **A61P 11/00**  
**A61P 11/06** **A61P 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07019644.9 (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
- AL BA HR LV MK RS YU
- (43) 27.02.2008
- (30) 31.05.2004 ES 200401312
- (54) • *Kombinationen mit Antimuskarin-Wirkstoffen und PDE4-Hemmern*  
• *Combinations comprising antimuscarinic agents and PDE4 inhibitors*  
• *Combinaisons comportant des agents antimuscarinique et inhibiteurs PDE4*
- (73) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) Gras Escardo, Jordi, 08018 Barcelona, ES  
Llenas Calvo, Jesus, 08021 Barcelona, ES  
Ryder, Hamish, 08190 La Floresta, Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES  
Orviz Diaz, Pio, 08198 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10003016.2  
(62) 05747758.0 / 1 761 280
- 
- (51) **A61K 45/00** (11) **1 891 974 B1**  
**A61K 31/439** **A61K 31/167**  
**A61K 31/137** **A61P 11/00**  
**A61P 11/06** **A61P 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07019646.4 (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
- AL BA HR LV MK RS
- (43) 27.02.2008
- (30) 31.05.2004 ES 200401312
- (54) • *Kombinationen mit Antimuskarin-Wirkstoffen und PDE4-Hemmern*  
• *Combinations comprising antimuscarinic agents and PDE4 inhibitors*  
• *Combinaisons comportant des agents antimuscarinique et inhibiteurs PDE4*
- (73) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) Gras Escardo, Jordi, 08018 Barcelona, ES  
Llenas Calvo, Jesus, 08021 Barcelona, ES  
Ryder, Hamish, 08190 La Floresta, Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES  
Orviz Diaz, Pio, 08198 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10003016.2  
(62) 05747758.0 / 1 761 280
- 
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 732 604 B1**  
**A61K 31/496** **A61P 31/18**
- (25) En (26) En  
(21) 05723932.9 (22) 01.03.2005
- (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 HR LV MK YU
- (43) 20.12.2006
- (86) US 2005/006277 01.03.2005
- (87) WO 2005/102392 2005/44 03.11.2005
- (30) 24.03.2004 US 555767 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HIV-INFEKTION*  
• *METHODS OF TREATING HIV INFECTION*  
• *METHODES DE TRAITEMENT D'UNE INFECTION A VIH*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) LIN, Pin-Fang, Branford, CT 06405, US  
NOWICKA-SANS, Beata, Newington, CT 06111, US  
YAMANAKA, Gregory, Middletown, CT 06457, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 9/24**
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/133**
- 
- A61K 47/02** → (51) **A61K 47/10**
- 
- (51) **A61K 47/10** (11) **1 796 730 B1**  
**A61K 47/02** **A61K 31/557**
- (25) En (26) En  
(21) 05786891.1 (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) 20.06.2007
- (86) IB 2005/002781 20.09.2005
- (87) WO 2006/032977 2006/13 30.03.2006
- (30) 20.09.2004 US 610962 P  
13.12.2004 US 635009 P  
14.12.2004 US 635482 P
- (54) • *STABILISIERTES LEUKOTRIEN B4 (LTB4) PHARMAZEUTIKUM*  
• *STABILIZED LEUKOTRIENE B4 (LTB4) AGENT PHARMACEUTICAL*  
• *PREPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LE LEUCOTRIENE B4 (LTB4) STABILISE*
- (73) LTBA Sweden AB, Box 2077, 10312 Stockholm, SE
- (72) BORGÉAT, Pierre, Québec(Qc), G1T1G3, CA
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 
- A61K 47/22** → (51) **A61K 38/28**
- 
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/48** → (51) **C12N 9/64**
- 
- (51) **A61K 48/00** (11) **1 567 197 B1**  
**A61P 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 03812366.7 (22) 02.12.2003
- (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
- AL LT LV MK
- (43) 31.08.2005
- (86) JP 2003/015400 02.12.2003
- (87) WO 2004/050126 2004/25 17.06.2004
- (30) 02.12.2002 US 430478 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON ANGIOGENESE-ABHÄNGIGEN SYMPTOMEN*  
• *COMPOSITIONS FOR TREATING OR PREVENTING ANGIOGENESIS-DEPENDENT SYMPTOMS*  
• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT OU LE PREVENTION DES SYMPTOMES DEPENDANT DE L'ANGIOGENESE*
- (73) AnGes MG, Inc., 7-7-15, Saito-Asagi, Ibaraki-shi Osaka 567-0085, JP
- (72) Hiraoaka, Kazuya, Osaka-shi, Osaka 533-0006, JP  
Yamamoto, Seiji, Hyogo 679-2151, JP  
Kaneda, Yasufumi, Minoh-shi, Osaka 562-0031, JP  
Ogihara, Toshio, Minoh-shi, Osaka 562-0001, JP  
Morishita, Ryuichi, Suita-shi, Osaka 565-0851, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **A61L 2/08** (11) **2 061 522 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07814465.6 (22) 27.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 27.05.2009
- (86) US 2007/076860 27.08.2007
- (87) WO 2008/027819 2008/10 06.03.2008
- (30) 29.08.2006 US 511671
- (54) • *SANFTE RÖNTGENSTRAHLEN FÜR BIOLOGISCHE PATHOGEN-DEKONTAMINATION UND MEDIZINISCHE STERILISATIONSANWENDUNGEN*  
• *SOFT X-RAY RADIATION FOR BIOLOGICAL PATHOGEN DECONTAMINATION AND MEDICAL STERILIZATION APPLICATIONS*  
• *RAYONS X Doux POUR DES APPLICATIONS DE DÉCONTAMINATION D'AGENTS PATHOGENES BIOLOGIQUES ET DE STÉRILISATION MÉDICALE*
- (73) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11, Melbourne FL 32919, US
- (72) DESALVO, John, Richard, Satellite Beach, Florida 32937, US  
NEWTON, Charles, M., Palm Bay, Florida 32909, US  
GAMLEN, Carol, Ann, Melbourne, Florida 32901, US  
SILFVAST, William, Thonas, Saint Helena, California 94574, US

SHIMKAVEG, Gregory, Michael, Oviedo, Florida 32766, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61L 9/00** → (51) **C08L 97/02**

**A61L 9/015** → (51) **B60H 3/00**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 030 638 B1**  
**A01M 1/20** **B65D 83/00**

(25) En (26) En  
(21) 08169392.1 (22) 23.02.2006  
(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) 04.03.2009  
(54) • *Einwegvorrichtung zur Diffusion flüchtiger Substanzen*  
• *Disposable device for diffusion of volatile substances*  
• *Dispositif jetable pour la diffusion de substances volatiles*

(73) Zobebe España, S.A., Argenters 2-4-8, Edificio 3C/P, Calle B Parc Tecnologic del Vallés, 08290 Cerdanyola del Vallés, ES

(72) Caserta, Andrea, 08290, CERDANYOLA DEL VALLES (Barcelona), ES  
Garcia Fabrega, Ruben, 08290, CERDANYOLA DEL VALLES (Barcelona), ES  
Muñoz Martinez, Jose, Antonio, 08290, CERDANYOLA DEL VALLES (Barcelona), ES  
Moreno Perez, David, 08290, CERDANYOLA DEL VALLES (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES  
(62) 06725780.8 / 2 100 625

**A61L 15/16** → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61L 27/34** (11) **1 471 952 B1**  
**A61L 27/56**

(25) En (26) En  
(21) 03713372.5 (22) 05.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 03.11.2004  
(86) US 2003/003481 05.02.2003  
(87) WO 2003/066118 2003/33 14.08.2003  
(30) 05.02.2002 US 354727 P

(54) • *BESCHICHTETE GEFÄSSPROTHESEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBEN*  
• *COATED VASCULAR PROSTHESIS AND METHODS OF MANUFACTURE AND USE.*  
• *PROTHESE VASCULAIRE ENROBEE, ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIES*

(73) Thoratec Corporation, 6035 Stoneridge Drive, Pleasanton, CA 94588, US

(72) JAYARAMAN, Ramesh, B., Fremont, CA 94539, US

BRIANA, Stephen, G., Danville, CA 94525, US

(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **A61L 27/34** (11) **1 626 750 B1**  
**A61L 28/00** **A61L 29/08**  
**A61L 31/10**

(25) En (26) En  
(21) 04734638.2 (22) 24.05.2004  
(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) 22.02.2006  
(86) SE 2004/000804 24.05.2004  
(87) WO 2004/103425 2004/49 02.12.2004

(30) 23.05.2003 SE 0301546  
12.03.2004 US 552764 P

(54) • *BIOKOMPATIBLES POLYMER*  
• *BIOCOMPATIBLE POLYMER*  
• *POLYMERE BIOCOMPATIBLE*

(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE

(72) DEPPISCH, Reinhold, 72379 Hechingen, DE  
DIETRICH, Ruth, 72379 Hechingen, DE  
BECK, Werner, 72108 Rottenburg, DE  
SCHNELL, Andrea, 72406 Bisingen-Thandheim, DE

WITTNER, Bernd, 72379 Hechingen, DE

(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61L 27/36** (11) **1 833 524 B1**  
**A61L 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 05852530.4 (22) 01.12.2005

(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) 19.09.2007  
(86) US 2005/043312 01.12.2005  
(87) WO 2006/073626 2006/28 13.07.2006

(30) 05.01.2005 US 29687

(54) • *VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON GEWEBE*  
• *METHOD FOR FIXING TISSUE*  
• *PROCEDE POUR PREPARER UN TISSU*

(73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US

(72) SARAC, Timur, Paul, Orange Village, Ohio 44022, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61L 27/38** (11) **1 824 529 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05853004.9 (22) 06.12.2005

(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) 29.08.2007  
(86) US 2005/043967 06.12.2005  
(87) WO 2006/062909 2006/24 15.06.2006

(30) 08.12.2004 US 634155 P  
21.03.2005 US 663859 P  
18.05.2005 US 682054 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG FÜR BESSEREN GEFÄSS-ZUGANG*  
• *COMPOSITIONS AND THEIR USE FOR ENHANCING VASCULAR ACCESS*  
• *COMPOSITIONS ET LEUR UTILISATION DAND L'AMELIORATION DE L'ACCES VASCULAIRE*

(73) Pervasis Therapeutics, Inc., 790 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US

(72) NUGENT, Helen, Marie, Needham, MA 02492, US

EDELMAN, Elazer, Brookline, MA 02146, US

DALAL, Anupam, Walnut Creek, CA 94596, US

BOLLINGER, Steve, Mansfield, MA 02048, US

EPPERLY, Scott, East Bridgewater, MA 02333, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(60) 10005481.6

**A61L 27/56** → (51) **A61L 27/34**

**A61L 28/00** → (51) **A61L 27/34**

**A61L 29/08** → (51) **A61L 27/34**

**A61L 31/00** → (51) **A61L 27/36**

(51) **A61L 31/08** (11) **1 877 114 B1**  
**C03C 8/00** **C23C 16/04**  
**C23C 14/04**

(25) En (26) En  
(21) 06759179.2 (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) 16.01.2008  
(86) US 2006/017476 04.05.2006  
(87) WO 2006/121891 2006/46 16.11.2006

(30) 05.05.2005 US 122583

(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *MEDICAL DEVICES AND METHODS OF MAKING THE SAME*  
• *DISPOSITIFS MEDICAUX ET PROCEDES DE FABRICATION DESDITS DISPOSITIFS MEDICAUX*

(73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB

(72) SCHEUERMAN, Torsten, 80803 Munich, DE

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61L 31/10** (11) **1 557 182 B1**  
**A61L 31/16** **A61B 17/12**

(25) En (26) En  
(21) 04257836.9 (22) 16.12.2004

(84) DE FR GB NL

(43) 27.07.2005  
(30) 17.12.2003 US 738477  
15.06.2004 US 868303

(54) • *Aktivierbare bioaktive implantierbare medizinische Vorrichtung*  
• *Activatable bioactive implantable medical device*  
• *Dispositif médical bioactif et implantable pouvant être activé*

(73) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) Jones, Donald K., Lauderhill Florida 33351, US

Lorenzo, Juan A., Davie Florida 33328, US

Sherman, Mark L., Davie Florida 33325, US

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

**A61L 31/10** → (51) **A61F 2/06**

**A61L 31/10** → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61L 31/16** (11) **1 588 725 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05251712.5 (22) 21.03.2005

(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) 26.10.2005  
(30) 22.03.2004 US 805736

(54) • *Lokale, vaskuläre Verabreichung von 2-methoxyestradiol in Kombination mit Rapamycin zur Vorbeugung von Restenose nach Gefäßverletzungen*  
• *Local vascular delivery of 2-methoxyestradiol in combination with rapamycin to prevent restenosis following vascular injury*

- *Administration vasculaire locale de 2-methoxyestradiol en combinaison avec Rapamycine pour la prévention de resté-nose à la suite d'une lésion vasculaire*
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Falotico, Robert, Belle Mead, NJ 08502, US  
Parry, Tom Jay, Hellertown, PA 18055, US  
Zhao, Jonathon Z., Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61L 31/16** → (51) **A61F 2/06****A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10****A61M 5/00** → (51) **A61M 39/22**

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 624 913 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04731880.3 (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) 15.02.2006
- (86) DK 2004/000334 10.05.2004
- (87) WO 2004/098684 2004/47 18.11.2004
- (30) 08.05.2003 DK 200300698  
16.05.2003 US 471196 P
- (54) • *EINE AUF DIE HAUT AUFBRINGBARE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT ABTRENNBAREM BETÄTIGUNGSTEIL ZUM EINFÜHREN DER NADEL*
- *SKIN MOUNTABLE INJECTION DEVICE WITH A DETACHABLE NEEDLE INSERTION ACTUATION PORTION*
- *DISPOSITIF D'INJECTION APPLICABLE SUR LA PEAU PRESENTANT UNE PORTION DETACHABLE POUR ACTIONNER L'INSERTION DE L'AIGUILLE*
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) ETHELFELD, Erik, Winkel, DK-1360 Copenhagen, DK
- (74) Kristoffersen, Bo, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

**A61M 5/158** (11) **1 844 803 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07013468.9 (22) 25.07.2003
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 17.10.2007
- (30) 09.08.2002 US 215034
- (54) • *Injektionsvorrichtungen mit reduziertem Ausfluss therapeutischer Mittel*
- *Injection devices that provide reduced outflow of therapeutic agents*
- *Dispositifs d'injection qui fournissent un écoulement réduit d'agents thérapeutiques*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) Freyman, Toby, Waltham Ma 02453, US  
Naimark, Wendy, Boston MA 02118, US  
Mickley, Tim, Elk River MN 55330, US  
Epstein, Samuel, Watertown MA 02169, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 03784818.1 / 1 545 658

**A61M 5/168** → (51) **A61M 39/22****A61M 5/20** (11) **1 928 523 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05787023.0 (22) 27.09.2005

- (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) 11.06.2008

(86) GB 2005/003725 27.09.2005

(87) WO 2007/036676 2007/14 05.04.2007

- (54) • *AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT NADELSCHUTZKAPPE MIT AUSSEN- UND INNENHÜLSEN*
- *AUTO-INJECTION DEVICE WITH NEEDLE PROTECTING CAP HAVING OUTER AND INNER SLEEVES*
- *DISPOSITIF D AUTO-INJECTION DOTE D UN EMBOUT DE PROTECTION D AIGUILLE COMPORTANT DES DOUILLES EXTERIEURE ET INTERIEURE*

(73) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) HABESHAW, Rosie, Louise, Cambridge CB1 7TS, GB

JOHNSTON, David, Maxwell, NJ 08691, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals &amp; Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/315****A61M 5/30** (11) **1 444 999 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03028221.4 (22) 09.12.2003
- (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) 11.08.2004
- (30) 03.02.2003 US 444775 P
- (54) • *Genpistole mit Niederdruckgasbeschleunigung*
- *Low pressure gas accelerated gene gun*
- *Pistolet de gène accéléré par gaz de basse pression*
- (73) BioWare Technology Co., Ltd, 8F, No. 181, Datung Road, Sec. 1, His-Chih, Taipei Hsien, Taiwan 221, TW
- (72) Lin, Hao-Jan, Nangang Chiu Taipei Taiwan 115, R.O.C., TW  
Wang, Ying-Chang, Changhua Taiwan 503, R.O.C., TW  
Chen, Cheng-Hsien, Taipei Taiwan, 110, R.O.C., TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61M 5/315** (11) **1 601 395 B1**

- A61M 5/24** **A61M 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 04716557.6 (22) 03.03.2004
- (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) 07.12.2005
- (86) EP 2004/002120 03.03.2004
- (87) WO 2004/078242 2004/38 16.09.2004
- (30) 03.03.2003 GB 0304823
- (54) • *VERBESSERTE PEN-INJEKTOR*
- *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO A PEN-TYPE INJECTOR*
- *PERFECTIONNEMENTS CONCERNANT UN INJECTEUR DE TYPE STYLO*

(73) DCA Design International Limited, 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB

(72) VEASEY, Robert, Frederick, Leamington Spa, Warwickshire, GB

LANGLEY, Christopher, Nigel, Leamington Spa, Warwickshire, GB  
WIMPENNY, Steven, Warwickshire CV32 6ES, GB

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(60) 10005508.6

**A61M 5/32** → (51) **A61M 5/315****A61M 11/00** → (51) **G05D 7/06****A61M 11/06** → (51) **G05D 7/06****A61M 13/00** → (51) **G05D 7/06**(51) **A61M 15/00** (11) **1 212 111 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00945039.6 (22) 29.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) US 2000/018084 29.06.2000
- (87) WO 2001/000263 2001/01 04.01.2001
- (30) 30.06.1999 US 141793 P  
18.04.2000 US 198060 P
- (54) • *Inhalationsapparat mit Schwellwert-Ventil*
- *Inhalator with threshold-valve*
- *Inhalateur avec soupape à valeur de seuil*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (72) SCHULER, Carlos, Cupertino, CA 95014, US  
PABOOJIAN, Steve, Menlo Park, CA 94025, US  
TUTTLE, Derrick, J., San Jose, CA 95131, US  
SMITH, Adrian, E., Belmont, CA 94002, US  
RASMUSSEN, Dennis, R., Santa Clara, CA 95051, US  
BAKSHI, Aneesh, Belmont, CA 94002, US  
CLARK, Andrew, Woodside, CA 94062, US  
WARD, Brian, R., S., Los Altos, CA 94024, US  
ALSTON, William, W., Jr., San Jose, CA 95124, US  
NASON, Kevin, S., Menlo Park, California 94025, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61M 15/00** → (51) **G05D 7/06****A61M 16/00** → (51) **A61B 19/00****A61M 16/06** (11) **1 165 166 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00912256.5 (22) 29.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) AU 2000/000260 29.03.2000
- (87) WO 2000/057942 2000/40 05.10.2000
- (30) 29.03.1999 AU PP009499
- (54) • *STIRNSTÜTZE FÜR EINE GESICHTSMASKE*
- *FOREHEAD SUPPORT FOR A FACIAL MASK*
- *SUPPORT FRONTAL POUR MASQUE FACIAL*
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) GUNARATNAM, Michael, Kassipillai, Marsfield, NSW 2122, AU
- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (60) 10166255.9

**A61M 25/01** → (51) **A61B 5/107****A61M 25/10** (11) **1 748 816 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05754453.8 (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) 07.02.2007
- (86) US 2005/018228 24.05.2005

(87) WO 2005/115522 2005/49 08.12.2005  
(30) 24.05.2004 US 852631  
(54) • *MEDIZINPRODUKTSYSTEME*  
• *MEDICAL DEVICE SYSTEMS*  
• *SYSTEMES DE DISPOSITIFS MEDICAUX*  
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317  
Seaston House Hastings Christ Church,  
Barbados, West Indies, BB  
(72) RADISCH, Herbert, R., San Diego, CA 92128,  
US  
CHEN, Fuh-Sheng, San Diego, CA 92123, US  
WU, Show-Mean, San Diego, CA 92129, US  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.  
C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **2 054 118 B1**  
**A61M 29/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07786605.1 (22) 07.08.2007  
(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 2007/006980 07.08.2007  
(87) WO 2008/002270 2009/08 28.02.2008  
(30) 21.08.2006 DE 102006039236  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG*  
*ODER ENTFERNUNG VON STENOSEN*  
• *DEVICE FOR REDUCING OR REMOVING*  
*STENOSES*  
• *DISPOSITIF POUR DIMINUER OU ÉLIMI-*  
*NER LES STÉNOSES*  
(73) Variomed AG, Gärten 71, 9496 Balzers, LI  
(72) STENGL, Max, 76646 Bruchsal, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61M 29/02** (11) **1 166 817 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01202678.7 (22) 16.12.1997  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 02.01.2002  
(30) 16.12.1996 US 767221  
06.08.1997 US 906890  
(54) • *Angioplastiekatheter*  
• *Angioplasty catheter*  
• *Cathéter pour angioplastie*  
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA,  
Patent and Copyright Administration, 3716  
Hope Street No. 313, Los Angeles, CA  
90007-4344, US  
(72) Teitelbaum, George P., Santa Monica, Cali-  
fornia 90402-2217, US  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building,  
Church Street Liverpool L1 3AB, GB  
(62) 97950978.3 / 0 959 938

**A61M 29/02** → (51) **A61M 25/10**

**A61M 37/00** → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61M 39/22** (11) **1 554 009 B1**  
**A61M 5/168** **A61M 5/00**  
**F16K 11/085**  
(25) En (26) En  
(21) 03809532.9 (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) 20.07.2005  
(86) US 2003/031105 01.10.2003  
(87) WO 2004/037340 2004/19 06.05.2004  
(30) 23.10.2002 US 278663  
(54) • *Spritze mit rotierendem Verteiler*  
• *Rotary manifold syringe*  
• *Séringue avec distributeur rotatif*

(73) Navilyst Medical, Inc., 26 Forest Street,  
Marlborough, MA 01752, US  
(72) HOUDE, Eric, Saratoga Springs, NY 12866,  
US  
VANDIVER, Mark, H., Argyle, NY 12809, US  
DIAMOND, Scott, Fort Edward, NY 12828,  
US  
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de  
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61N 1/00** (11) **1 123 130 B1**  
**A61B 18/14**  
(25) En (26) En  
(21) 99948337.3 (22) 20.09.1999  
(84) DE GB  
(43) 16.08.2001  
(86) US 1999/021699 20.09.1999  
(87) WO 2000/016850 2000/13 30.03.2000  
(30) 21.09.1998 US 157824  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE UND*  
*THERAPIE VON ELEKTROPHYSIOLOGI-*  
*SCHEN KRANKHEITEN*  
• *APPARATUS FOR DIAGNOSIS AND THER-*  
*APY OF ELECTROPHYSIOLOGICAL DIS-*  
*EASE*  
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC ET DE TRAI-*  
*TEMENT D'UNE AFFECTION ELECTRO-*  
*PHYSIOLOGIQUE*  
(73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN  
55345-2126, US  
(72) VASKA, Matthias, Menlo Park, CA 94303, US  
PLESS, Benjamin, Atherton, CA 94027, US  
GALLUP, David, A., Alameda, CA 94501, US  
ULSTAD, Jack, E., Jr., Boulder Cree, CA  
95006, US  
ANDERSON, Scott, C., Sunnyvale, CA 94087,  
US  
RICHMAN, Roxanne, L., Los Gatos, CA  
95032, US  
MERRICK, Daniel, D., Pleasanton, CA 94588,  
US  
SHAH, Ajit, S., Portola Valley, CA 94028, US  
deCLERCQ, Casper, San Francisco, CA  
94109, US  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61N 1/362** (11) **1 833 560 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06717345.0 (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) 19.09.2007  
(86) US 2006/000125 04.01.2006  
(87) WO 2006/074189 2006/28 13.07.2006  
(30) 06.01.2005 US 30575  
(54) • *INTERMITTIERENDE STRESSVERSTÄR-*  
*KUNGS-SCHRITTSTEUERUNG MIT KAR-*  
*DIOPROTEKTIVEM EFFEKT*  
• *INTERMITTENT STRESS AUGMENTATION*  
*PACING FOR CARDIOPROTECTIVE EFFECT*  
• *RYTHME D'AUGMENTATION DE LA*  
*CONTRAINTÉ PAR INTERMITTENCE PER-*  
*METTANT DE PRODUIRE UN EFFET CAR-*  
*DIOPROTECTEUR*  
(73) Cardiac Pacemakers, Inc. (a Minnesota  
corporation), 4100 North Hamline Avenue,  
St. Paul Minnesota 55112, US  
(72) PRINZEN, Frits, NL-6215 RB Maastricht, NL  
CORNELUSSEN, Richard, NL-6225 GW  
Maastricht, NL  
VANAGT, Ward, NL-6221 BW Maastricht, NL  
PASTORE, Joseph M., Woodbury, Minnesota  
55125, US  
SPINELLI, Julio C., Shoreview, Minnesota  
55126, US

(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.  
C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **1 901 802 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06759144.6 (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) 26.03.2008  
(86) US 2006/017388 05.05.2006  
(87) WO 2006/121845 2006/46 16.11.2006  
(30) 06.05.2005 US 678337 P  
13.03.2006 US 276741  
(54) • *MINIMIERUNG VON HÄMODYNAMISCHEM*  
*KOMPROMISS BEI PACING NACH EINEM*  
*MI*  
• *MINIMIZING HEMODYNAMIC COMPROMI-*  
*SE DURING POST-MI PACING*  
• *DIMINUTION DU COMPROMIS HEMODY-*  
*NAMIQUE PENDANT UNE REGULATION*  
*POST INFARCTUS DU MYOCARDE*  
(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Ham-  
line Avenue North, St. Paul, Minnesota  
55164-5798, US  
(72) PASTORE, Joseph, M., Concord, OH 44060,  
US  
SALO, Rodney, W., Fridley, Minnesota  
55432, US  
HARTLEY, Jesse, W., Lino Lakes, Minnesota  
55014, US  
KRAMER, Andrew, P., Marine on St. Croix,  
Minnesota 55047, US  
STAHMANN, Jeffrey, E., Ramsey, Minnesota  
55303, US  
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,  
81634 München, DE

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 1/365** (11) **1 624 929 B1**  
**A61B 5/0472** **A61N 1/37**  
**A61N 1/362**  
(25) En (26) En  
(21) 04750855.1 (22) 28.04.2004  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 15.02.2006  
(86) US 2004/013152 28.04.2004  
(87) WO 2004/101062 2004/48 25.11.2004  
(30) 29.04.2003 US 426978  
(54) • *GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG VON LUN-*  
*GENÖDEM*  
• *APPARATUS TO MONITOR PULMONARY*  
*EDEMA*  
• *APPAREIL DE SURVEILLANCE D'OEDEME*  
*PULMONAIRE*  
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) BURNES, John, E., Andover, MN 55304, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61N 1/37** → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 004 287 B1**  
**H01R 13/52**  
(25) En (26) En  
(21) 07759134.5 (22) 22.03.2007  
(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) 24.12.2008  
(86) US 2007/064655 22.03.2007  
(87) WO 2007/112268 2007/40 04.10.2007  
(30) 23.03.2006 US 785194 P

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN ANSCHLUSS MEDIZINISCHER ELEKTRODEN*  
• *MEDICAL ELECTRICAL LEAD CONNECTION SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONNEXION DE FIL ÉLECTRIQUES MÉDICAL*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) KAST, John, Hugo, MN 55038, US  
RIES, Andrew, Lino Lakes, MN 55014, US  
OLSEN, Jim, Plymouth, MN 55442, US  
LENT, Mark, Brooklyn Park, MN 55443, US  
WAHSTRAND, Carl, St. Paul, MN 55127, US  
SKAKOON, James, St. Paul, MN 55105, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/378** (11) **1 609 501 B1**  
**A61F 2/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05253916.0 (22) 23.06.2005
- (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) 28.12.2005
- (30) 24.06.2004 US 876038
- (54) • *Medizinisches Implantat mit einer Schaltung zur transkutanen Energieübertragung mit geschlossenem Kreislauf zur Übertragungsleistungssteuerung*  
• *Medical implant having closed loop transcutaneous energy transfer (TET) power transfer regulation circuitry*  
• *Implant medical avec un circuit de transmission d'énergie par voie transcutanée (TET) à boucle fermée pour le réglage de la puissance de transmission*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Hassler, William L. Jr., Cincinnati Ohio 45249, US  
Bloom, Gordon Edward, San Rafael California 94903, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- A61N 5/10** → (51) **A61K 31/195**
- A61P 1/00** → (51) **A61K 9/36**
- A61P 1/00** → (51) **A61K 31/4439**
- A61P 1/00** → (51) **C07D 401/14**
- A61P 1/18** → (51) **A61K 38/54**
- A61P 3/04** → (51) **A23K 1/18**
- A61P 3/04** → (51) **A61K 9/36**
- A61P 3/04** → (51) **A61K 31/46**
- A61P 3/06** → (51) **G01N 33/53**
- A61P 3/10** → (51) **A61K 31/435**
- A61P 3/10** → (51) **A61K 38/28**
- A61P 3/10** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 3/10** → (51) **G01N 33/53**
- A61P 9/00** → (51) **A61K 9/36**
- A61P 9/00** → (51) **A61K 31/36**

- A61P 9/10** → (51) **A61K 31/435**
- A61P 9/10** → (51) **A61K 48/00**
- A61P 11/00** → (51) **A61K 45/00**
- A61P 11/06** → (51) **A61K 45/00**
- A61P 11/08** → (51) **A61K 45/00**
- A61P 11/10** → (51) **A61K 33/14**
- A61P 15/00** → (51) **A61K 31/46**
- A61P 15/00** → (51) **A61K 31/496**
- A61P 15/00** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 15/08** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 15/14** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 15/16** → (51) **A61K 31/57**
- A61P 17/02** → (51) **A61K 31/12**
- A61P 17/02** → (51) **A61K 31/575**
- A61P 17/06** → (51) **A61K 31/435**
- A61P 19/00** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 25/00** → (51) **A61K 31/496**
- A61P 25/00** → (51) **C07D 417/14**
- A61P 25/06** → (51) **A61K 9/12**
- A61P 25/08** → (51) **C07D 213/81**
- A61P 25/20** → (51) **A61K 9/36**
- A61P 25/24** → (51) **A61K 9/36**
- A61P 25/28** → (51) **A61K 31/133**
- A61P 27/06** → (51) **C07D 409/06**
- A61P 29/02** → (51) **A61K 9/12**
- A61P 31/00** → (51) **C12Q 1/37**
- A61P 31/04** → (51) **A61K 39/095**
- A61P 31/12** → (51) **C07K 16/10**
- A61P 31/14** → (51) **C07K 16/10**
- A61P 31/18** → (51) **A61K 9/24**
- A61P 31/18** → (51) **A61K 45/06**
- A61P 33/00** → (51) **C12Q 1/37**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/00**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/194**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/44**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 33/24**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 38/02**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 311/58**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 401/12**

- A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04**
- A61P 35/00** → (51) **C07K 14/62**
- A61P 35/00** → (51) **C07K 16/30**
- A61P 35/00** → (51) **C12Q 1/37**
- A61P 37/00** → (51) **A61K 31/435**
- A61P 37/00** → (51) **C07K 16/30**
- A61P 37/00** → (51) **C12N 5/0781**
- A61P 37/04** → (51) **A61K 31/716**
- A61P 37/06** → (51) **A61K 31/435**
- A61P 37/06** → (51) **A61K 38/13**
- A61P 37/06** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 37/08** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 37/08** → (51) **C07K 14/415**
- (51) **A61Q 1/06** (11) **1 044 674 B1**  
**A61K 8/31**  
**A61K 8/92**
- (25) En (26) En
- (21) 00108272.6 (22) 14.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.10.2000
- (30) 14.04.1999 JP 10687999  
15.10.1999 JP 29309199
- (54) • *Lippenstift*  
• *Composition for lip rouge*  
• *Rouge à lèvres*
- (73) SHISEIDO COMPANY LIMITED, 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
- (72) Shinojima, Satoshi, c/o Shiseido Research Center (SHIN-YOKOHAMA), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP  
Minami, Takashi, c/o Shiseido Research Center (SHIN-YOKOHAMA), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP  
Soyama, Yoshikazu, c/o Shiseido Research Center (SHIN-YOKOHAMA), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP  
Hosokawa, Kinya, c/o Shiseido Research Center (SHIN-YOKOHAMA), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (51) **A61Q 1/10** (11) **1 516 611 B1**  
**A61K 8/92**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04300524.8 (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) 23.03.2005
- (30) 06.08.2003 FR 0309710
- (54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend Dispersionen aus Wachs in flüchtigem Öl*  
• *Cosmetic composition comprising dispersions of waxes in volatile oils*  
• *Composition cosmétique contenant des dispersions de cires dans des huiles volatiles.*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Pays, Karl, 94410, SAINT-MAURICE, FR  
Daubige, Thérèse, 77480, MOUSSEAUX LES BRAY, FR  
Styczen, Patrice, 91190, GIF SUR YVETTE, FR

Bichon, Yohann, 94700, MAISONS-ALFORT, FR	(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	(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
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR		(43) 03.01.2007
<b>A61Q 1/14</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>	<b>A61Q 5/02</b> → (51) <b>A61K 8/42</b>	(86) US 2005/008052 09.03.2005
<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	<b>A61Q 5/02</b> → (51) <b>A61K 8/46</b>	(87) WO 2005/087185 2005/38 22.09.2005
(51) <b>A61Q 5/02</b> (11) <b>1 663 399 B1</b>	(51) <b>A61Q 5/04</b> (11) <b>1 501 470 B1</b>	(30) 11.03.2004 US 797981
<b>A61K 8/46</b> <b>A61K 8/37</b>	<b>A61K 8/40</b>	(54) • <b>ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PERSÖNLICHEN REINIGUNG</b>
<b>A61K 8/60</b> <b>C11D 1/83</b>	(25) Ko (26) En	• <b>PERSONAL CLEANSING COMPOSITIONS</b>
(25) De (26) De	(21) 02793549.3 (22) 28.12.2002	• <b>COMPOSITIONS POUR NETTOYAGE PERSONNEL</b>
(21) 04739148.7 (22) 06.05.2004	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(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	(72) KUHLMAN, Dennis, Eugene, Middletown, Ohio 45044, US
(43) 07.06.2006	(86) KR 2002/002470 28.12.2002	KYTE, Kenneth, Eugene, III, Lebanon, Ohio 45036, US
(86) EP 2004/004863 06.05.2004	(87) WO 2003/059300 2003/30 24.07.2003	COFFINDAFFER, Timothy, Woodrow, Maineville, Ohio 45039, US
(87) WO 2004/098548 2004/47 18.11.2004	(30) 18.01.2002 KR 2002003088	MCCLURE, Matthew, Donald, Loveland, Ohio 45140, US
(30) 07.05.2003 PCT/EP03/04788	(54) • <b>EINSCHRITT-PERMANENTKOSMETIKZUSAMMENSETZUNG</b>	(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
(54) • <b>TENSIDMISCHUNGEN ZUR VERMINDERUNG DER HAUTREIZWIRKUNG VON KOSMETISCHEN UND/ODER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN</b>	• <b>ONE STEP PERMANENT COSMETIC COMPOSITION</b>	
• <b>SURFACTANT MIXTURES FOR REDUCING THE SKIN IRRITANT ACTION OF COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL COMPOSITIONS</b>	• <b>COMPOSITION COSMETIQUE POUR PERMANENTE EN UNE ETAPE</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>
• <b>MELANGES DE TENSIOACTIFS UTILISES POUR REDUIRE L'EFFET IRRITANT DE COMPOSITIONS COSMETIQUES ET/OU DERMATOLOGIQUES AU NIVEAU DE LA PEAU</b>	(73) Park, Junghyun, No. 206 Ga-dong Seongsin Apt. 668-4 Jowon-dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-846, KR	<b>A61Q 19/10</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>
(73) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI	(72) KIM, Byung-Man, Gunpo-si 435-042, Kyunggi-do, KR	<b>A61Q 19/10</b> → (51) <b>A61Q 5/02</b>
(72) DAHMS, Gerd, 47138 Duisburg, DE	(74) Irrniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH	(51) <b>A62B 7/14</b> (11) <b>2 004 294 B1</b>
(74) Uhlemann, Henry, et al, Kailuweit & Uhlemann Postfach 27 01 39, 01171 Dresden, DE	<b>A61Q 5/04</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	<b>B64D 13/04</b>
(60) 08010712.1 / 1 997 535	<b>A61Q 5/08</b> → (51) <b>A61K 8/97</b>	(25) En (26) En
08010713.9 / 1 997 536	<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61K 8/46</b>	(21) 06742929.0 (22) 13.04.2006
(73) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI	<b>A61Q 7/02</b> → (51) <b>A61K 8/97</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
(72) DAHMS, Gerd, 47138 Duisburg, DE	<b>A61Q 13/00</b> → (51) <b>A61Q 5/02</b>	(43) 24.12.2008
(74) Uhlemann, Henry, et al, Kailuweit & Uhlemann Postfach 27 01 39, 01171 Dresden, DE	(51) <b>A61Q 15/00</b> (11) <b>1 725 300 B1</b>	(86) EP 2006/004584 13.04.2006
(60) 08010712.1 / 1 997 535	<b>A61K 8/44</b> <b>A61K 8/81</b>	(87) WO 2007/118494 2007/43 25.10.2007
08010713.9 / 1 997 536	<b>C08F 26/00</b>	(54) • <b>ATEMGASZUFUHRKREIS FÜR EIN MIT PASSAGIEREN BESETZTES FLUGZEUG</b>
(51) <b>A61Q 5/02</b> (11) <b>2 079 528 B1</b>	(25) De (26) De	• <b>A RESPIRATORY GAS SUPPLY CIRCUIT FOR AN AIRCRAFT CARRYING PASSENGERS</b>
<b>A61Q 13/00</b> <b>A61Q 15/00</b>	(21) 05716715.7 (22) 16.02.2005	• <b>CIRCUIT D'ALIMENTATION EN GAZ RESPIRATOIRE DESTINE A UN AVION TRANSPORTANT DES PASSAGERS</b>
<b>A61Q 19/10</b> <b>A61K 8/49</b>	(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) INTERTECHNIQUE, 61 Rue Pierre Curie, 78373 Plaisir Cedex, FR
<b>A23L 1/226</b> <b>C11D 3/50</b>	(43) 29.11.2006	(72) AUBONNET, Séverine, F-78220 Viroflay, FR
(25) Fr (26) Fr	(86) EP 2005/050685 16.02.2005	GRETER, Vincent, F-78310 Maurepas, FR
(21) 07823849.0 (22) 25.09.2007	(87) WO 2005/087188 2005/38 22.09.2005	(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK 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) 11.03.2004 DE 102004012363	
(43) 22.07.2009	(54) • <b>Die Verwendung eines Polymers, Copolymer oder Terpolymers als anti-adhäsiver Wirkstoff gegenüber Mikroorganismen auf der Haut.</b>	<b>A62D 3/00</b> → (51) <b>C09D 9/00</b>
(86) FR 2007/052004 25.09.2007	• <b>The use of a polymer, copolymer or terpolymer as an anti-adhesive active against Microorganisms on the skin.</b>	<b>A63B 21/00</b> → (51) <b>A63B 22/00</b>
(87) WO 2008/040897 2008/15 10.04.2008	• <b>L'utilisation d'une polymère, copolymère ou terpolymère comme agent d'anti-adhärence des microorganismes sur la peau</b>	(51) <b>A63B 21/02</b> (11) <b>1 847 300 B1</b>
(30) 03.10.2006 FR 0608661	(73) Beiersdorf AG, Patentabteilung Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE	<b>A63B 23/04</b> <b>A63B 22/16</b>
(54) • <b>VERWENDUNG IN DER PARFÜMERIE UND ALS AROMASTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5,5-DIMETHYL-3-ETHYL-3,4-DIHYDROFURAN-2-ON</b>	(72) VON THADEN, Stefanie, 20255 Hamburg, DE	(25) En (26) En
• <b>USE IN PERFUMERY AND FLAVOURING AND PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5,5-DIMETHYL-3-ETHYL-3,4-DIHYDROFURAN-2-ONE</b>	WARNKE, Katja, 22547 Hamburg, DE	(21) 06008065.2 (22) 19.04.2006
• <b>UTILISATION EN PARFUMERIE ET EN AROMATIQUE ET PROCEDE DE PREPARATION DE LA 5,5-DIMETHYL-3-ETHYL-3,4-DIHYDRO-FURAN-2-ONE</b>	MEIER-ZIMMERER, Cornelia, 22529 Hamburg, DE	(84) DE ES FR GB IT SE
(73) V. Mane Fils, 620, route de Grasse, 06620 Bar sur Loup, FR	FÖLSTER, Heike, 20257 Hamburg, DE	(43) 24.10.2007
(72) MANE, Jean, 06130 Grasse, FR	SCHÄFER, Andreas, 22299 Hamburg, DE	(54) • <b>Pedalanordnung eines Übungsgerätes</b>
CLINET, Jean-Claude, 06270 Villeneuve-Loubet, FR		• <b>Treadle assembly of an exercise equipment</b>
CLINET, Isabel, 06270 Villeneuve-Loubet, FR	<b>A61Q 15/00</b> → (51) <b>A61Q 5/02</b>	• <b>Assemblage de pédale d'un appareil d'exercice</b>
COULOMBEL, Lydie, 06370 Mouans-Sartoux, FR	(51) <b>A61Q 19/00</b> (11) <b>1 737 540 B1</b>	(73) Wang, Leao, No. 1, Lane 233, Sec. 2, Charng Long Road, Taiping City, Taichung Hsien, 411 Taiwan R.O.C., TW
MARIN, Christophe, 06200 Nice, FR	<b>A61K 8/81</b>	(72) Wang, Leao, Taiping City, Taichung Hsien, 411 Taiwan R.O.C., TW
	(25) En (26) En	
	(21) 05727203.1 (22) 09.03.2005	

(74) Reichel, Wolfgang, et al. 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **A63B 22/00** (11) **1 355 699 B1**  
**A63B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 01933338.4 (22) 15.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR

(43) 29.10.2003  
(86) US 2001/015530 15.05.2001  
(87) WO 2002/062425 2002/33 15.08.2002  
(30) 02.02.2001 US 776410  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR STEUERUNG EINES TRAININGSGERÄTS MIT EINER TRAGBAREN FERNBEDIENUNGS-VORRICHTUNG*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING AN EXERCISE APPARATUS USING A PORTABLE REMOTE DEVICE*  
• *PROCEDES ET SYSTEMES SERVANT A COMMANDER DES APPAREILS D'ACTIVITE PHYSIQUE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF PORTATIF A DISTANCE*

(73) Icon IP, Inc., 1500 South 1000 West, Logan, UT 84321, US

(72) WATTERSON, Scott, R., Providence, UT 84321, US  
DALEBOUT, William, T., North Logan, Utah 84321, US  
ASHBY, Darren, C., Richmond, UT 84333, US

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A63B 22/08** (11) **1 691 900 B1**  
**A63B 26/00**

(25) En (26) En  
(21) 04800197.8 (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

(43) 23.08.2006  
(86) NO 2004/000349 15.11.2004  
(87) WO 2005/046806 2005/21 26.05.2005  
(30) 17.11.2003 NO 20035129  
24.08.2004 NO 20043530

(54) • *ÜBUNGSGERÄT*  
• *TRAINING APPARATUS*  
• *APPAREIL D'ENTRAINEMENT*

(73) Badarneh, Ziad, Carl Kjelsensvei 34, 0874 Oslo, NO

(72) BADARNEH, Ziad, N-0874 Oslo, NO  
ELLIS, Campbell, N-0190 Oslo, NO  
HANSEN, Benedict, J., M., N-0491 Oslo, NO  
MOLLATT, Torbjorn, N-1415 Oppegard, NO

(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**A63B 22/16** → (51) **A63B 21/02**

**A63B 23/04** → (51) **A63B 21/02**

**A63B 26/00** → (51) **A63B 22/08**

(51) **A63B 41/08** (11) **2 065 078 B1**  
**A63B 45/00**

(25) En (26) En  
(21) 09153498.2 (22) 12.06.1998  
(84) AT BE DE ES FR GB IT LU NL  
(43) 03.06.2009  
(30) 30.07.1997 DE 19732824

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fussballs*  
• *Method of producing a football*

• *Procédé pour fabriquer un football*  
(73) adidas International Marketing B.V., Atlas Arena, Afrika Building Hoogoorddreef 9a, 1101 BA Amsterdam ZO, NL

(72) Dobrounig, Otto, 67700, Saverne, FR  
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 98110837.6 / 0 894 514

**A63B 45/00** → (51) **A63B 41/08**

(51) **A63B 51/14** (11) **1 980 298 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08007151.7 (22) 10.04.2008  
(84) DE ES FR GB  
(43) 15.10.2008  
(30) 11.04.2007 US 922799 P  
14.03.2008 US 77012

(54) • *Maschine zur Besaitung von Tennisschlägern*  
• *Racquet stringing machine*  
• *Machine à corder une raquette*

(73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY, 8750 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631, US

(72) Severa, William D., Darien Illinois 60561, US  
Rocchi, Ronald R., Naperville Illinois 60565, US

Lyons, John B., Wilmette Illinois 60091, US  
Kapheim, Robert T., Elmhurst Illinois 60126, US  
Nett, Daniel R., Sun Prairie Wisconsin 53590, US

Conner, Craig P., Madison Wisconsin 53711, US

(74) Van Der Pols, Erik B., Taichung Hsien, TW  
Spitz, Volker, et al, Spitz Legal Rechtsanwaltsgesellschaft mbH Rückertstrasse 1, 80336 München, DE

(60) 09016101.9 / 2 177 248

(51) **A63B 63/00** (11) **1 893 310 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06749326.2 (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

(43) 05.03.2008  
(86) US 2006/012654 31.03.2006  
(87) WO 2006/137960 2006/52 28.12.2006  
(30) 13.06.2005 US 150960

(54) • *SYSTEM MIT BEWEGLICHEM ZIEL*  
• *MOVING TARGET SYSTEM*  
• *SYSTEME DE CIBLE MOBILE*

(73) Casas, Juan Carlos, 3911 SW 47th Avenue, Suite 914, Ft. Lauderdale, FL 33314, US  
(72) Casas, Juan Carlos, Ft. Lauderdale, FL 33314, US

(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria n. 113, 4th floor, 08037 Barcelona, ES

**A63B 69/00** → (51) **G10H 1/00**

(51) **A63B 71/06** (11) **1 952 850 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08075064.9 (22) 29.01.2008  
(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) 06.08.2008  
(30) 30.01.2007 GB 0701670  
(54) • *Bordeigenes Substitutionsanzeigesystem*  
• *Substitution display board system*  
• *Système de tableau d'affichage de substitution*

(73) FSL Limited, Sandholes Road Cookstown, County Tyrone BT80 9AR, GB

(72) Meenan, John, County Tyrone BT80 8ED, GB  
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

**A63B 71/06** → (51) **G10H 1/00**

**A63C 9/00** → (51) **A63C 9/20**

(51) **A63C 9/20** (11) **1 839 713 B1**  
**A63C 9/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07004737.8 (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) 03.10.2007  
(30) 29.03.2006 FR 0602734  
(54) • *Einheit aus einem Langlaufski und einer Langlaufbindung*

• *Set made of a cross-country ski and a cross-country ski binding*  
• *Ensemble constitué d'un ski de fond et d'un dispositif de fixation de ski de fond*

(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR

(72) Miette, Philippe, 74940 Annecy le Vieux, FR

(51) **A63F 7/06** (11) **1 952 860 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08001301.4 (22) 24.01.2008  
(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) 06.08.2008  
(30) 30.01.2007 DE 102007005409

(54) • *Tischfussballtisch mit einem verfahrbaren Tischuntergestell*  
• *Table football table with a moveable table subframe*

• *Table de baby-foot avec un piétement mobile*

(73) Dilg, Klaus, Ernsthöfer Strasse 51, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

(72) Dilg, Klaus, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **1 116 507 B1**  
**A63F 13/12**

(25) En (26) En  
(21) 01100280.5 (22) 03.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 18.07.2001  
(30) 12.01.2000 JP 2000006377

(54) • *Spielsystem, Peripheriegerät davon, Spielsystemsteuerungsverfahren und Aufzeichnungsmedium*

• *Game system, peripheral device thereof, control method of game system, and record medium*

• *Système de jeu, son dispositif périphérique, méthode de commande du système de jeu et support d'enregistrement*

(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Horikawa, Kentaro Konami Comput.Entert. Sapporo Co, Sapporo-shi, Hokkaido, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**A63F 13/10** → (51) **H04N 7/26**

**A63F 13/12** → (51) **A63F 13/00**

**A63H 3/00** → (51) **A63H 33/00**

(51) **A63H 33/00** (11) **1 698 384 B1**  
**A63H 3/00**

A63H 33/06  
(25) En (26) En  
(21) 06250893.2 (22) 20.02.2006  
(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) 06.09.2006  
(30) 02.03.2005 GB 0504287  
(54) • Transformierbares elastisches Spielzeug  
• Transformable elastic toy  
• Jouet élastique transformable  
(73) T.K. Wong & Associates LTD., Room 1106, Crown Ind. Bldg. 106 How Ming Street, Kwun Tong Hong Kong, CN  
(72) Chan, Cecil Shu On, Kwun Tong, Kowloon, HK  
Wong, Tak Ko, Kwun Tong, Kowloon, HK  
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB  
(60) 09008911.1 / 2 151 228

(51) **B01D 1/00** (11) **1 035 900 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99948437.1 (22) 24.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.09.2000  
(86) US 1999/022164 24.09.1999  
(87) WO 2000/018482 2000/14 06.04.2000  
(30) 29.09.1998 US 102252 P  
21.09.1999 US 400211  
(54) • FLUIDFILTER UND VERFAHREN ZU SEI-  
NER HERSTELLUNG  
• FLUID FILTER AND METHODS FOR MAK-  
ING SAME  
• FILTRE POUR FLUIDES ET PROCEDE DE  
FABRICATION ASSOCIE  
(73) Gambro Renal Products, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US  
(72) FREY, Helmut, Williamsburg, VA 23185, US  
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B01D 19/00** (11) **1 676 616 B1**  
**F04D 9/00** H01M 8/04  
A41D 13/12 A41D 13/005  
B01F 3/04  
(25) En (26) En  
(21) 05257608.9 (22) 12.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.07.2006  
(30) 17.12.2004 US 16556  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen eines Luft-enthaltenden Flüssigkeitsstrom in eine Zentrifugalpumpe  
• Method and device for introducing an air-entrained liquid flow to a centrifugal pump  
• Procédé et dispositif pour l'introduction d'un courant liquide entraîné par l'air dans une pompe centrifuge  
(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US  
(72) Dean, W. Clark, Simsbury, CT 06070, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01D 27/06** (11) **1 349 633 B1**  
**B01D 29/21** **B01D 27/10**  
(25) En (26) En  
(21) 01991186.6 (22) 12.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
SI  
(43) 08.10.2003

(86) US 2001/048709 12.12.2001  
(87) WO 2002/047789 2002/25 20.06.2002  
(30) 15.12.2000 US 737897  
(54) • FILTERPATRONE MIT BAND UND VERFAHREN  
• FILTER CARTRIDGE WITH STRAP AND METHOD  
• CARTOUCHE A FILTRE PRESENTANT UN ETRIER ET PROCEDE ASSOCIE  
(73) BHA GROUP, INC., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US  
(72) VAN PELT, Randall, Salisbury, MO 65281, US  
CAROTHERS, Charles, Glasgow, MO 65254, US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01D 27/10** → (51) **B01D 27/06**

(51) **B01D 29/01** (11) **1 970 111 B1**  
**D01D 5/098**  
(25) En (26) En  
(21) 08152129.6 (22) 29.02.2008  
(84) DE DK GB SE  
(43) 17.09.2008  
(30) 05.03.2007 US 893008 P  
22.08.2007 US 843228  
(54) • Verbundstofffiltermedien  
• Composite filter media  
• Support de filtre composite  
(73) BHA Group, Inc, 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US  
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) SMITHIES, Alan, Overland Park, KS 66213, US  
CLEMMENTS, Jack Thomas, Lee's Summit, MO 64064, US  
MEI, Jason, Overland Park, KS 66211, US  
LIM, Hyun Sung, Midlothian, VA 23113, US  
JONES, David Charles, Midlothian, VA 23113, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B01D 29/07** (11) **1 595 589 B1**  
**B01D 29/96**  
(25) De (26) De  
(21) 05103627.5 (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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(30) 11.05.2004 DE 102004023107  
(54) • Kompaktes Filterelement  
• Compact filter element  
• Élément de filtration compact  
(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) Bauder, Ralf, 68775, Ketsch, DE  
Münkel, Karlheinz, 75038, Oberderdingen-Flehen, DE

**B01D 29/11** → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 29/15** (11) **1 702 661 B1**  
**A01G 25/06** **E02B 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06003508.6 (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) 20.09.2006

(30) 21.02.2005 DE 202005002848 U  
13.05.2005 DE 102005023150  
(54) • Verfahren zur Wasserreinigung mit einem gestrickten Filter  
• Method for purifying water with a knitted filter  
• Méthode pour purifier l'eau avec un tricot filtrant  
(73) Saupe, Sabine, Dürrenberger Strasse 10, 06231 Tollwitz, DE  
(72) Saupe, Sabine, 06231 Tollwitz, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **B01D 29/15** (11) **2 109 488 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07702691.2 (22) 11.01.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 21.10.2009  
(86) EP 2007/000210 11.01.2007  
(87) WO 2008/083714 2008/29 17.07.2008  
(54) • FILTER FÜR FLUIDE  
• FILTER FOR FLUIDS  
• FILTRE POUR FLUIDES  
(73) TAPROGGE GMBH, Schliemannstrasse 2-14, D-58300 Wetter, DE  
(72) KELLER, Guido, 58093 Hagen, DE  
ALTEGOER, Dietmar, 58452 Witten, DE  
TROSTMANN, Dirk, 58300 Wetter, DE  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

**B01D 29/21** → (51) **B01D 27/06**

(51) **B01D 29/23** (11) **1 918 007 B1**  
**B01D 35/147** **B01D 29/90**  
(25) De (26) De  
(21) 07018367.8 (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) 07.05.2008  
(30) 28.10.2006 DE 102006050946  
(54) • Eckrohrsieb für aseptische Produktbehandlung und Verfahren zur automatischen Abreinigung des Eckrohrsiebes  
• Corner pipe filter for aseptic product processing and method for automatic cleaning of the corner pipe filter  
• Crible de tuyaux d'angle pour traitement de produit aseptique et procédé de nettoyage automatique du crible de tuyaux d'angle  
(73) GE A TDS GmbH, Voss Strasse 11-13, 31157 Sarstedt, DE  
(72) Kowalik, Gottfried, 48712 Gescher, DE  
Busch, Norbert, 46325 Borken, DE  
Zimmermann, Dietrich, 48619 Heek-Nienborg, DE  
Tenspolde, Josef, 48629 Metelen, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **B01D 29/68** (11) **1 758 667 B1**  
**B01D 29/23** **B01D 29/64**  
(25) En (26) En  
(21) 04794720.5 (22) 07.10.2004  
(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) 07.03.2007  
(86) US 2004/033448 07.10.2004  
(87) WO 2005/110576 2005/47 24.11.2005  
(30) 03.05.2004 US 494237  
(54) • FILTER MIT FILTERREINIGUNGSVORRICHTUNG  
• FILTER WITH FILTER CLEANING APPARATUS  
• FILTRE AVEC APPAREIL DE NETTOYAGE

- (73) OLSON IRRIGATIONS SYSTEMS, 10910 Wheatlands Avenue, Santee, CA 92071, US
- (72) OLSON, Donald, O., Santee, CA 92071, US
- (74) Machtalère, Georges, et al, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**B01D 29/90** → (51) **B01D 29/23**

**B01D 29/96** → (51) **B01D 29/07**

- (51) **B01D 33/64** (11) **1 996 308 B1**  
**C12P 7/10** **B30B 9/10**  
**B30B 9/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06706113.5 (22) 13.03.2006
- (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) 03.12.2008
- (86) DK 2006/000142 13.03.2006
- (87) WO 2007/104305 2007/38 20.09.2007
- (54) • **VERFAHREN UND TRENNPRESSE ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON BIOETHANOL**  
• **A METHOD AND A SEPARATING PRESS FOR USE IN THE PRODUCTION OF BIOETHANOL**  
• **PROCEDE ET PRESSE DE SEPARATION A UTILISER DANS LA FABRICATION DE BIOETHANOL**
- (73) J.S. Maskinfabrik A/S, Hvidevold 1, 9800 Hjørring, DK
- (72) SøRENSEN, Freddy, DK-9800 Hjørring, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

**B01D 35/147** → (51) **B01D 29/23**

- (51) **B01D 39/00** (11) **1 487 561 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03726094.0 (22) 24.03.2003
- (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) 22.12.2004
- (86) US 2003/008755 24.03.2003
- (87) WO 2003/082436 2003/41 09.10.2003
- (30) 23.03.2002 US 367028 P
- (54) • **FILTERMEDIUM MIT KÖRNERN EINER BINDER-AGGLOMERIERTEN AKTIVEN KOMPONENTE**  
• **FILTRATION MEDIA COMPRISING GRANULES OF BINDER-AGGLOMERATED ACTIVE COMPONENT**  
• **MILIEU DE FILTRATION COMPRENANT DES GRANULES D'UN COMPOSANT ACTIF AGGLOMERE AU MOYEN D'UN LIANT**
- (73) Omnipure Filter Company, 1904 Industrial Way, Caldwell, ID 83606, US
- (72) REID, Roger, P., Caldwell, ID 83605, US
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

- (51) **B01D 39/16** (11) **1 291 060 B1**  
**B01D 67/00** **B01D 69/12**  
**B01D 71/36**

- (25) En (26) En
- (21) 02024587.4 (22) 16.05.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2003
- (30) 17.05.1996 JP 12375596  
02.08.1996 JP 20508896
- (54) • **Poröse Membran aus Polytetrafluoräthylen und Luftfiltermedium**

- **Porous polytetrafluoroethylene membrane and air filter medium**
- **Membrane poreuse en polytetrafluorethylene et matériau filtrant pour filtre à air**
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Ishino, Toshiaki, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Nabata, Norikane, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Maeoka, Takuya, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 97108059.3 / 0 808 648

**B01D 45/02** → (51) **H01M 8/04**

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/02**

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/52**

- (51) **B01D 46/02** (11) **2 139 582 B1**  
**B01D 46/04** **B01D 46/06**  
**B01D 46/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07722693.4 (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) 06.01.2010
- (86) DK 2007/050038 30.03.2007
- (87) WO 2008/119345 2008/41 09.10.2008
- (54) • **STÜTZSTRUKTUR FÜR EINEN FILTERBEUTEL UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER STÜTZSTRUKTUR**  
• **A SUPPORT STRUCTURE FOR A FILTER BAG AND A METHOD OF USING THE SUPPORT STRUCTURE**  
• **STRUCTURE DE SUPPORT POUR UN SAC FILTRANT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LA STRUCTURE DE SUPPORT**
- (73) GEA Process Engineering A/S, Gladsaxevej 305, 2860 Søborg, DK
- (72) NOWAK, Martin, DK-2500 Valby, DK
- (74) HØJGAARD, Ole, DK-6760 Ribe, DK
- (74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigenstgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**B01D 46/04** → (51) **B01D 46/02**

**B01D 46/06** → (51) **B01D 46/02**

- (51) **B01D 46/10** (11) **1 920 816 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07120189.1 (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) 14.05.2008
- (30) 07.11.2006 FR 0654761
- (54) • **Luftinzußfiltervorrichtung und Einlassanordnung mit einer derartigen Vorrichtung**  
• **Drawer air-filter device and inlet assembly having such a device**  
• **Dispositif de filtre à air de type tiroir et assemblage d'entrée doté d'un tel dispositif**
- (73) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (72) Germain, Laurent, 88000, Jeuxey, FR
- (72) Cottet, François, 68240, Freland, FR
- (74) Winkelmuller, Hugues, 68000, Colmar, FR
- (74) Ziegler, Stefan Michael, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 888 202 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06752206.0 (22) 02.05.2006

- (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) 20.02.2008
- (86) US 2006/017125 02.05.2006
- (87) WO 2006/119414 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 US 677031 P  
24.08.2005 US 210914  
07.12.2005 US 748495 P
- (54) • **LUFTREINIGER, LUFTFILTERPATRONE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **AIR CLEANER; AIR FILTER CARTRIDGE AND METHOD OF MANUFACTURING**  
• **EPURATEUR D'AIR, CARTOUCHE DE FILTRE A AIR ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**

- (73) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55431, US
- (72) SCHRAGE, Kevin, J., Spring Valley, Minnesota 55975, US
- (72) IDTINGS, Douglas, Lee, Waconia, Minnesota 55387, US
- (72) SCOTT, James, R., Chanhasen, Minnesota 55317, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **B01D 46/46** (11) **1 433 516 B1**  
**F24F 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 03256697.8 (22) 23.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 30.06.2004
- (30) 23.12.2002 KR 2002082702
- (54) • **Luftreinigungsvorrichtung**  
• **Air cleaning apparatus**  
• **Appareil de purification d'air**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Seung-Chul, Kwanak-gu, Seoul, KR
- (72) Lee, Jai-Kwon, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
- (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B01D 46/48** (11) **1 938 885 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07024051.0 (22) 12.12.2007
- (84) BE CH DE FR GB IT LI
- (43) 02.07.2008
- (30) 22.12.2006 DE 102006061256
- (54) • **Filteranlage zum Abscheiden von Stäuben aus Gasen**  
• **Filter device for separating dust particles from gases**  
• **Installation de filtration pour séparer la poussière d'un gaz**
- (73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Römer, Harald, 21465 Reinbek, DE
- (72) Nuppenau, Detlef, 23911 Salem, DE
- (72) Krüger, Eugen, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Schmidt, Dieter, 22767 Hamburg, DE
- (72) Markl, Michael, 21493 Grabau, DE
- (72) Granzow, Bernd, 21493 Grabau, DE
- (72) Mannshardt, Jens, 23920 Ratzeburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälté, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **B01D 46/52** (11) **1 862 210 B1**  
**B01D 46/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07107617.8 (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) 05.12.2007
- (30) 29.05.2006 DE 102006025232

- (54) • *Filtergehäuse*  
• *Filter casing*  
• *Boîtier de filtre*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Blosssey, Werner, 71726, Benningen, DE  
Rieger, Mario, 71691, Freiberg, DE  
Eilert, Lorenz, 38104, Braunschweig, DE

(51) **B01D 46/52** (11) **1 948 347 B1**  
**B01D 29/11** **B29C 65/16**

- (25) De (26) De
- (21) 06818396.1 (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) 30.07.2008
- (86) EP 2006/010640 07.11.2006
- (87) WO 2007/054262 2007/20 18.05.2007
- (30) 11.11.2005 DE 102005054272
- (54) • *LASERSCHWEISSVERFAHREN UND DAMIT HERGESTELLTES FILTERELEMENT*  
• *LASER WELDING METHOD AND FILTER ELEMENT PRODUCED BY IT*  
• *PROCEDE DE SOUDAGE AU LASER ET ELEMENT FILTRE FABRIQUE PAR CE PROCEDE*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) DRIESEN, Eckart, 69121 Heidelberg, DE  
SCHLÖR, Ulrich, 64297 Darmstadt, DE

(51) **B01D 46/52** (11) **1 996 310 B1**  
**B60H 3/06** **B29C 65/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731744.4 (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) 03.12.2008
- (86) FR 2007/050928 14.03.2007
- (87) WO 2007/113412 2007/41 11.10.2007
- (30) 17.03.2006 FR 0650923
- (54) • *STABSET FÜR EINEN RAHMEN ZUR STÜTZE EINES FILTRIERMEDIUMS*  
• *SET OF RODS FOR A FRAME FOR SUPPORTING A FILTRATION MEDIUM*  
• *ENSEMBLE DE BAGUETTES POUR CADRE DE SUPPORT D'UN MEDIA DE FILTRATION*
- (73) Valeo Matériaux de Friction SAS, Z.I. Nord, Rue Thimonier, 87020 Limoges, FR
- (72) KLOSSEK, Robert, F-14700 Falaise, FR  
LEBRETON, Sébastien, F-61100 Flers, FR  
BISSON, Laurent, F-14110 Conde Sur Noireau, FR

(51) **B01D 47/06** (11) **1 169 110 B1**  
**D21F 5/00** **D21G 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00921886.8 (22) 06.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/009342 06.04.2000
- (87) WO 2000/061264 2000/42 19.10.2000
- (30) 09.04.1999 US 289411
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG UND BEHANDLUNG VON STAUB IN EINER PAPIERMASCHINENUMGEBUNG*  
• *IMPROVED METHOD AND SYSTEM FOR COLLECTING AND HANDLING DUST IN A PAPER MACHINE ENVIRONMENT*  
• *PROCEDE ET SYSTEME AMELIORE DE COLLECTE ET DE MANIPULATION DE LA POUSSIERE DANS UN ENVIRONNEMENT DE MACHINE A PAPIER*

- (73) Metso Paper USA, Inc., 2900 Courtyards Drive, Norcross GA 30071, US
- (72) COURTNEY, Kevin, Thunder Bay, Ontario P7C 2K9, US  
KLYMENKO, Jerry, Thunder Bay, Ontario P7B 3V4, US  
WICKLUND, Peter, Kevin, Thunder Bay, Ontario P7C 5Z4, US  
PONKA, Philip, Thunder Bay, Ontario P7G 1C4, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B01D 53/04** (11) **1 567 244 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03790364.8 (22) 05.12.2003
- (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) 31.08.2005
- (86) US 2003/038701 05.12.2003
- (87) WO 2004/052508 2004/26 24.06.2004
- (30) 06.12.2002 US 313166
- (54) • *TEMPERATURWECHSEL-FEUCHTIGKEITSSAMMLER MIT BENUTZUNG DER KRAFTWERKSABWÄRME ZUR REGENERIERUNG DES ADSORBERS*  
• *TEMPERATURE SWING HUMIDITY COLLECTOR USING POWERPLANT WASTE HEAT FOR REGENERATION OF ADSORBENT*  
• *COLLECTEUR D'HUMIDITE LORS DE VARIATION DE TEMPERATURE UTILISANT LA CHALEUR DES DECHETS D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE EN VUE DE LA REGENERATION D'ADSORBANT*
- (73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) TONGUE, Stephen, Hampden, MA 01036, US  
SNOWDON, Douglas, Somers, CT 06071, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01D 53/047** (11) **1 736 230 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06012441.9 (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) 23.06.2005 US 159530
- (54) • *Verfahren zur Überprüfung des Ventilbetriebs in Druckwechseladsorptionssystemen*  
• *Valve operation diagnostic method for pressure swing adsorption systems*  
• *Méthode de diagnostic des soupapes dans des installations d'adsorption à pression alternée*
- (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Herb, Blaine Edward, New Tripoli PA 18066, US  
Watson, Charles Franklin, Orange TX 77630, US  
Weist, Edward Landis, Macungie PA 18062, US  
Sabram, Theodore Michael, Center Valley, Pennsylvania 18034, US  
Hsu, Kuo-Kuang, Macungie PA 18062, US  
Hoglen, Winfried Stephen, Lehighton PA 18235, US
- (74) Westendorf | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

(51) **B01D 53/06** (11) **1 796 819 B1**  
**B01D 53/26** **F24F 3/14**

- (25) De (26) De
- (21) 05790777.6 (22) 27.09.2005
- (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) DE 2005/001703 27.09.2005
- (87) WO 2006/039888 2006/16 20.04.2006
- (30) 08.10.2004 DE 102004049418
- (54) • *HERSTELLUNG VON SPEICHERMASSEN-WICKEL FÜR ROTATIONSWÄRMEAUSTAUSCHER*  
• *PRODUCTION OF WOUND STORAGE MATERIAL FOR ROTATIONAL HEAT EXCHANGERS*  
• *PRODUCTION D'UN ENROULEMENT DE MATERIAU D'ACCUMULATION POUR ECHANGEUR DE CHALEUR ROTATIF*
- (73) R. Scheuchl GmbH, Königsbacher Strasse 17, 94496 Ortenburg, DE
- (72) SCHEUCHL, Richard, 94496 Ortenburg, DE
- (74) Faul, Claus-Peter, et al, Postfach 65, 84360 Bad Birnbach, DE

**B01D 53/22** → (51) **H01M 8/04**

**B01D 53/26** → (51) **B01D 53/06**

(51) **B01D 53/32** (11) **1 405 663 B1**  
**F01N 3/01** **B01J 19/08**

- (25) En (26) En
- (21) 03022504.9 (22) 02.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.04.2004
- (30) 02.10.2002 JP 2002289981  
28.02.2003 JP 2003054888
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Gasreinigung mittels kombinierter Anwendung von Plasmabehandlung und Filtration*  
• *Method and device for gas purifying by combined use of plasma treatment and filtration*  
• *Procédé et dispositif pour la purification de gaz au moyen d'une utilisation combinée de traitement au plasma et de filtration*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yasui, Hiroyuki, Toshiba Corporation, Tokyo, JP  
Araki, Kuniyuki, Toshiba Corporation, Tokyo, JP  
Hida, Yoshio, Toshiba Corporation, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 53/84** (11) **1 388 363 B1**  
**B01D 53/85**

- (25) De (26) De
- (21) 03017070.8 (22) 28.07.2003
- (84) AT DE IT
- (43) 11.02.2004
- (30) 05.08.2002 DE 10235839
- (54) • *Verfahren zum Reinigen von Abluft*  
• *Process for purifying waste gas*  
• *Procédé de purification des gaz d'échappement*
- (73) Firma Störk-Küfers Inhaber: Hans Störk e. k., Lindenstrasse 21, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
- (72) Störk, Hans, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE
- (60) 09013442.0

<b>B01D 53/85</b>	→ (51)	<b>B01D 53/84</b>
<b>B01D 53/94</b>	→ (51)	<b>B01J 35/04</b>
<b>B01D 59/28</b>	→ (51)	<b>G01N 33/48</b>
<b>B01D 67/00</b>	→ (51)	<b>B01D 39/16</b>
<b>B01D 69/10</b>	→ (51)	<b>B01D 71/66</b>
<b>B01D 69/12</b>	→ (51)	<b>B01D 39/16</b>
<b>B01D 69/12</b>	→ (51)	<b>B01D 71/66</b>
<b>B01D 69/14</b>	→ (51)	<b>B01D 71/02</b>

(51)	<b>B01D 71/02</b>	(11)	<b>1 852 176 B1</b>
	<b>C02F 1/44</b>		<b>B01D 69/14</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	07014878.8	(22)	08.03.2004
(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)	07.11.2007		
(30)	07.03.2003 US 452530 P		
	06.05.2003 US 468109 P		
	03.09.2003 US 499375 P		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Reinigung von Flüssigkeiten mit Nanomaterialien</i></li> <li>• <i>Purification of fluids with nanomaterials</i></li> <li>• <i>Purification de fluides avec des nanomatériaux</i></li> </ul>		
(73)	Seldon Technologies, LLC, 7 Everett Lane, Windsor, VT 05089, US		
(72)	Cooper, Christopher H., Windsor Vermont 05089, US Cummings, Alan G., Hartland VT 05049, US Starostin, Mikhail Y., West Lebanon, NH, 03784, US Honsinger, Charles P., Windsor VT 05089, US		
(74)	Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		
(62)	04718476.7 / 1 603 662		

<b>B01D 71/36</b>	→ (51)	<b>B01D 39/16</b>
<b>B01D 71/56</b>	→ (51)	<b>B01D 71/66</b>

(51)	<b>B01D 71/66</b>	(11)	<b>1 289 637 B1</b>
	<b>B01D 69/10</b>		<b>B01D 69/12</b>
	<b>B01D 71/56</b>		
(25)	En	(26)	En
(21)	01972911.0	(22)	23.05.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	12.03.2003		
(86)	US 2001/016897 23.05.2001		
(87)	WO 2001/091873 2001/49 06.12.2001		
(30)	23.05.2000 US 206494 P		
	23.05.2000 US 206276 P		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>POLYSULFONAMIDMATRIZEN</i></li> <li>• <i>POLYSULFONAMIDE MATRICES</i></li> <li>• <i>MATRICES DE POLYSULFONAMIDE</i></li> </ul>		
(73)	Osmonics, Inc., 5951 Clearwater Drive, Minnetonka, MN 55343-8995, US		
(72)	KURTH, Christopher, J., St. Louis Park, MN 55426, US KLOOS, Steven, D., Chanhassen, MN 55317, US PESCHL, Jessica, A., Brooklyn Park, MN 55444, US HODGINS, Leonard, T., Closter, NJ 07624, US		
(74)	Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		

<b>B01F 3/04</b>	→ (51)	<b>B01F 5/04</b>
<b>B01F 3/06</b>	→ (51)	<b>B01F 5/04</b>
<b>B01F 3/08</b>	→ (51)	<b>B01F 5/04</b>
<b>B01F 3/12</b>	→ (51)	<b>B01F 5/04</b>

(51)	<b>B01F 5/04</b>	(11)	<b>1 733 785 B1</b>
	<b>B01F 3/06</b>		<b>B01F 3/12</b>
	<b>B01F 3/04</b>		<b>B01F 3/08</b>
	<b>B01F 15/00</b>		
(25)	De	(26)	De
(21)	05105328.8	(22)	16.06.2005
(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)	20.12.2006		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Vorrichtung und Set zum Beimischen eines pulverförmigen Feststoffes oder einer Flüssigkeit zu einer Flüssigkeit</i></li> <li>• <i>Apparatus and set for mixing a granular solid material or a liquid with a liquid</i></li> <li>• <i>Appareil et set pour mélanger un solide pulvérulent ou un liquide avec un liquide</i></li> </ul>		
(73)	JAG Jakob Prozesstechnik AG, Industriestrasse 20, 2555 Brügg b. Biel, CH		
(72)	Lauper, Rudolf, 3284, Fräschels, CH Küffer, Jürg Roland, 3212, Gurmels, CH		
(74)	Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwalte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH		

<b>B01F 7/00</b>	→ (51)	<b>C08F 14/18</b>
------------------	--------	-------------------

(51)	<b>B01F 11/00</b>	(11)	<b>1 949 955 B1</b>
	<b>C12M 1/00</b>		
(25)	De	(26)	De
(21)	07033579.9	(22)	12.12.2007
(84)	CH DE FR GB LI		
(43)	30.07.2008		
(30)	26.01.2007 DE 102007004072		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Objektlagervorrichtung mit Schüttelfunktion</i></li> <li>• <i>Storage device with shake function</i></li> <li>• <i>Dispositif de stockage d'objets à fonction d'agitation</i></li> </ul>		
(73)	Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-Strasse 1, 63505 Langensfeld, DE		
(72)	Kaufmann, Klaus, Dr., 81827 München, DE Betz, Stefan, 63526 Erlensee, DE Loscher, Helmut, 61130 Nidderau, DE Heeg, Hubert, 63776 Mömbris, DE		
(74)	Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE		

<b>B01F 13/00</b>	→ (51)	<b>B01J 19/00</b>
-------------------	--------	-------------------

<b>B01F 15/00</b>	→ (51)	<b>B01F 5/04</b>
-------------------	--------	------------------

<b>B01F 17/00</b>	→ (51)	<b>C09C 1/02</b>
-------------------	--------	------------------

<b>B01F 17/42</b>	→ (51)	<b>C09C 1/02</b>
-------------------	--------	------------------

<b>B01F 17/52</b>	→ (51)	<b>C09C 1/02</b>
-------------------	--------	------------------

(51)	<b>B01J 13/02</b>	(11)	<b>1 633 470 B1</b>
	<b>B01J 13/04</b>		<b>C11D 3/50</b>
(25)	De	(26)	De
(21)	04739696.5	(22)	08.06.2004
(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		
(43)	15.03.2006		
(86)	EP 2004/006167 08.06.2004		
(87)	WO 2004/110611 2004/52 23.12.2004		

(30)	13.06.2003 DE 10327127		
	22.12.2003 DE 10361084		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>LAGERSTABILE BLEICHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON PEROXYCARBONS UREN</i></li> <li>• <i>PERCARBOXYLIC ACID-BASED BLEACH COMPOSITIONS HAVING A LONG SHELF LIFE</i></li> <li>• <i>COMPOSITIONS D'AGENTS DE BLANCHIMENT A BASE D'ACIDES PEROXYCARBONNIQUES PRESENTANT UNE BONNE STABILITE AU STOCKAGE</i></li> </ul>		
(73)	Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		
(72)	SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE BARRELEIRO, Paula, 40724 Hilden, DE VON RYBINSKI, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE ORLICH, Bernhard, 08005 Barcelona, DE		

<b>B01J 13/04</b>	→ (51)	<b>B01J 13/02</b>
-------------------	--------	-------------------

(51)	<b>B01J 13/18</b>	(11)	<b>1 590 078 B1</b>
	<b>A01N 25/28</b>		
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	04707549.4	(22)	03.02.2004
(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)	02.11.2005		
(86)	FR 2004/000239 03.02.2004		
(87)	WO 2004/078340 2004/38 16.09.2004		
(30)	07.02.2003 FR 0301457		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>HERSTELLUNG VON MIKROKUGELN VON PESTIZIDEN UND SEINE VERWENDUNG ZUM SCHÜTZEN VON KULTUREN</i></li> <li>• <i>PRODUCTION OF MICROBEADS OF PESTICIDES AND USE OF SAID MICROBEADS FOR THE PROTECTION OF CROPS</i></li> <li>• <i>FABRICATION DE MICROBILLES DE PESTICIDES ET UTILISATION DE CES MICROBILLES DANS LA PROTECTION DES CULTURES.</i></li> </ul>		
(73)	CEREXAGRI S.A., 1, rue des Frères Lumière, 78370 Plaisir, FR		
(72)	VANDENABEELE, Marie, F- 69300 CALUIRE ET CUIRE, FR JOSSELIN, Pierre, F-27950 Saint-Marcel, FR BORNET, Gérard, F-27200 Vernon, FR JONCHERAY, Gérard, F-27200 Vernon, FR EVERAERE, Kathelyne, 5300 Andenne, BE		
(74)	Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR		

(51)	<b>B01J 19/00</b>	(11)	<b>1 890 803 B1</b>
	<b>B01F 13/00</b>		<b>B01L 3/00</b>
	<b>B81B 7/00</b>		<b>G01N 21/62</b>

(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	06764795.8	(22)	15.06.2006
(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)	27.02.2008		
(86)	FR 2006/001361 15.06.2006		
(87)	WO 2006/134274 2006/51 21.12.2006		
(30)	15.06.2005 FR 0506063		
	09.09.2005 FR 0509217		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>MIKROFLUIDIKZIRKULATIONSVORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON PARAMETERN EINER PHYSIKALISCHEN UND/ ODER CHEMISCHEN TRANSFORMATION UND VERWENDUNG DAVON</i></li> <li>• <i>MICROFLUIDIC CIRCULATING DEVICE FOR DETERMINING PARAMETERS OF A PHYSICAL AND/OR CHEMICAL TRANSFORMATION, AND USE THEREOF</i></li> </ul>		

- *DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT MICROFLUIDIQUE PERMETTANT DE DETERMINER DES PARAMETRES D'UNE TRANSFORMATION PHYSIQUE ET/OU CHIMIQUE, ET SON UTILISATION*
- (73) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) CRISTOBAL, Galder, F-33000 Bordeaux, FR
- AJDARI, Armand, F-75013 Paris, FR
- JOANICOT, Mathieu, F-92290 Chatenay-malabry, FR
- (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**B01J 19/00** → (51) **B01L 3/02**

**B01J 19/08** → (51) **B01D 53/32**

**B01J 20/12** → (51) **B01J 29/04**

**B01J 20/26** → (51) **C08F 2/48**

- (51) **B01J 21/04** (11) **1 239 955 B1**  
**B01J 21/16** **B01J 32/00**  
**C04B 35/101** **C01F 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 00986430.7 (22) 18.12.2000
- (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 2000/034075 18.12.2000
- (87) WO 2001/045839 2001/26 28.06.2001
- (30) 21.12.1999 US 467742  
13.01.2000 US 482734
- (54) • *HYDROTHERMISCH STABILE VERBUNDWERKSTOFFE MIT EINEM HOHEN PORENVOLUMEN ENTHALTEND ALUMINOXID UND QUELLFÄHIGEN TON, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *HYDROTHERMALLY STABLE HIGH PORE VOLUME ALUMINIUM OXIDE/SWELLABLE CLAY COMPOSITES AND METHODS OF THEIR PREPARATION*
- *COMPOSITES D'ARGILE GONFLANTE ET D'OXIDE D'ALUMINIUM, À VOLUME DE PORE ÉLEVÉ, HYDROTHERMIQUEMENT STABLES, ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
- (73) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US
- (72) LUSSIER, Roger, J., Ellicott City, MD 21042, US
- PLECHA, Stanislaw, Columbia, MD 21044, US
- WEAR, Charles, C., Severna Park, MD 21146, US
- WEATHERBEE, Gordon, D., Laurel, MD 20707, US
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B01J 21/16** → (51) **B01J 21/04**

- (51) **B01J 23/02** (11) **1 114 675 B1**  
**B01J 23/22** **B01J 23/28**  
**B01J 37/02** **C01F 7/16**  
**C10G 11/04**
- (25) En (26) En  
(21) 00204591.2 (22) 18.12.2000
- (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
- (43) 11.07.2001
- (30) 17.12.1999 IT MI992615
- (54) • *Dampfspaltungskatalysator*
- *Catalyst for steam cracking reactions*

- *Catalyseur pour le vapocraquage*
- (73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Roma, IT
- (72) Pollesel, Paolo, 20097 San Donato Milanese (Milan), IT
- Rizzo, Caterina, 20097 San Donato Milanese (Milan), IT
- Soprani, Massimo, 13011 Borgosesia (Vercelli), IT
- Paludetto, Renato, 20134 Milan, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B01J 23/22** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/28** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 27/26** → (51) **C08G 65/26**

- (51) **B01J 29/04** (11) **0 925 831 B1**  
**B01J 29/80** **B01J 29/08**  
**B01J 29/40** **C10G 11/05**  
**B01J 20/12**
- (25) En (26) En  
(21) 98124463.5 (22) 23.12.1998
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 30.06.1999
- (30) 23.12.1997 CN 97122089
- (54) • *Verbrückten Ton enthaltender Katalysator für das katalytische Cracken von Schweröl, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung*
- *Pillared clay catalyst for catalytic cracking of heavy oil, method for preparation and use thereof*
- *Catalyseur contenant de l'argile pontée pour le craquage catalytique d'huile lourde, méthode de sa préparation et son utilisation*
- (73) CHINA PETROCHEMICAL CORPORATION, 6A Huixingdong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
- RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC, 18 Xue Yuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) Guan, Jingjie, Haidian District, Beijing 100083, CN
- Wang, Xieqing, Haidian District, Beijing 100083, CN
- Yu, Zhiqing, Haidian District, Beijing 100083, CN
- Chen, Zhengyu, Haidian District, Beijing 100083, CN
- Liu, Qinglin, Haidian District, Beijing 100083, CN
- Liao, Yi c/o China Patent Agent (H.K.) Ltd., Wanchai, HK
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B01J 29/08** → (51) **B01J 29/04**

**B01J 29/40** → (51) **B01J 29/04**

**B01J 29/80** → (51) **B01J 29/04**

**B01J 32/00** → (51) **B01J 21/04**

- (51) **B01J 35/04** (11) **1 433 528 B1**  
**B01D 53/94** **C04B 41/85**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02772885.6 (22) 20.09.2002
- (84) DE FR
- (43) 30.06.2004
- (86) JP 2002/009727 20.09.2002
- (87) WO 2003/028886 2003/15 10.04.2003

- (30) 28.09.2001 JP 2001299953
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WABENZWISCHENSTUFE UND EINES WABENKATALYSATORS*
- *METHOD FOR MANUFACTURING HONEYCOMB INTERMEDIATE AND HONEYCOMB CATALYST*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSANT INTERMEDIAIRE EN NID D'ABEILLE ET D'UN CATALYSEUR EN NID D'ABEILLE*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ABE, Fumio, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- KATO, Yasushi, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 39/08** → (51) **C08L 101/12**

**B01J 41/08** → (51) **C08L 101/12**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 011 573 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07119995.4 (22) 05.11.2007
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 07.01.2009
- (54) • *Einfrüierung eines mikrofluidischen Chips*
- *Freezing a microfluidic chip*
- *Congélation d'une puce microfluidique*
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (72) Ruefer, Andreas, 76137, Karlsruhe, DE
- (74) Barth, Daniel Mathias, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

**B01L 3/00** → (51) **B01J 19/00**

**B01L 3/00** → (51) **B01L 3/02**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 135 210 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99971738.2 (22) 05.11.1999
- (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) US 1999/026210 05.11.1999
- (87) WO 2000/027528 2000/20 18.05.2000
- (30) 06.11.1998 US 188032  
20.01.1999 US 234195
- (54) • *PIPETTE MIT VERBESSERTER PIPETTENSPIITZE UND VERBESSERTEM MONTAGE-ACHSEN-SYSTEM*
- *PIPETTE WITH IMPROVED PIPETTE TIP AND MOUNTING SHAFT COMBINATION*
- *PIPETTE A POINTE ET ENSEMBLE AXE DE MONTAGE AMELIORES*
- (73) Rainin Instrument LLC., 7500 Edgewater Drive, Oakland, CA 94621, US
- (72) PETREK, James, S., Danville, CA 94526, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 638 689 B1**  
**B01L 3/00** **G01N 1/00**  
**G01N 21/00** **G01N 31/22**  
**G01N 15/06** **G01N 33/00**  
**G01N 33/48** **G01N 21/29**  
**G01N 21/41** **B01J 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04751571.3 (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) 29.03.2006
- (86) US 2004/014229 05.05.2004
- (87) WO 2004/099937 2004/47 18.11.2004
- (30) 05.05.2003 US 430157
- (54) • *Herstellung von Micromatrizen mit Echtzeitverifikation und Inspektion*
- *Microarray production with real-time verification and inspection*
- *Préparation de micromatrices avec vérification et inspection en temps réel.*
- (73) Robodesign International, Inc., 5920 Pateur Court, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) GANZ, Brian, L., Carlsbad, CA 92009, US
- MICKLEY, Mandel, W., Bonsall, CA 92003, US
- MOULDS, John, Andrew, Encinitas, CA 92024, US
- BROVOLD, Christopher, T., New Market, MN 55054, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B01L 3/02** (11) **2 052 776 B1**  
**B01L 3/00** **G01N 35/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06010355.3 (22) 19.05.2006
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 29.04.2009
- (54) • *Adapter für eine mikrofluidische Vorrichtung zur Kopplung an eine Robotervorrichtung*
- *Adapter for a microfluidic device for coupling with a robotic device*
- *Adaptateur pour un dispositif microliquide pour le couplage avec un dispositif de robot*
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (72) Kratzmeier, Martin, 76337 Waldbronn, DE
- Falk-Jordan, Stefan, 76135 Karlsruhe, DE
- (74) Barth, Daniel Mathias, et al, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

**B03C 3/017** → (51) **B05B 15/12**

(51) **B04B 5/04** (11) **1 423 204 B1**  
**B04B 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 02763954.1 (22) 05.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.06.2004
- (86) US 2002/010721 05.04.2002
- (87) WO 2002/081095 2002/42 17.10.2002
- (30) 09.04.2001 US 833232
- 09.04.2001 US 832730
- 09.04.2001 US 833231
- 09.04.2001 US 832463
- 09.04.2001 US 832516
- 09.04.2001 US 832881
- (54) • *MIKROZENTRIFUGE UND ANTRIEB DAFÜR*
- *MICRONCENTRIFUGE AND DRIVE THEREFOR*
- *MICROCENTRIFUGEUSE ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ*
- (73) Artericyte Medical Systems, Inc., 11000 Cedar Avenue, Suite 270, Cleveland, OH 44106, US
- (72) DOLECEK, Victor, D., Englewood, CO 80111, US
- MALCOLM, David, Parker, CO 80134, US

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

**B04B 9/08** → (51) **B04B 5/04**

- (51) **B04B 11/08** (11) **1 954 397 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794346.4 (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) 13.08.2008
- (86) FR 2006/001972 23.08.2006
- (87) WO 2007/026068 2007/10 08.03.2007
- (30) 31.08.2005 FR 0508919
- (54) • *DISCONTINUÏERLICHE ZENTRIFUGE, INSBESONDERE ZUR TRENNUNG VON MELASSEN VON ZUCKERKRISTALLEN IN EINER KOCHMASSE*
- *DISCONTINUOUS CENTRIFUGAL MACHINE WHICH IS INTENDED, IN PARTICULAR, TO SEPARATE MOLASSES FROM SUGAR CRYSTALS IN A MASSE-CUITE*
- *ESSOREUSE DISCONTINUE, NOTAMMENT PREVUE POUR SEPARER LA MELASSE DES CRISTAUX DE SUCRE D'UNE MASSE CUITE*
- (73) Fives Cail, 22 Rue du Carroussel, 59650 Villeneuve d' Ascq, FR
- (72) URBANIACK, Jean, F-59282 Douchy-les-Mines, FR
- RAVAUX, Bernard, F-59310 Landas, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

**B04C 3/00** → (51) **B60H 1/00**

**B05B 1/14** → (51) **B25B 27/00**

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 935 501 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291553.1 (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) 25.06.2008
- (30) 22.12.2006 FR 0611327
- (54) • *Kompaktpumpe mit einer zwischengeschalteten Glocke zwischen der Düse und dem Schaltknopf*
- *Compact pump with a bell placed between the nozzle and the push button*
- *Pompe compacte présentant une cloche interposée entre le gicleur et le bouton poussoir*
- (73) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis, Route Nationale, 76470 Le Tréport, FR
- (72) Lompech, Hervé, 76470 Le Treport, FR
- Richard, Abucewicz, 76470 Le Treport, FR
- Pappineau, Roger, 76470 Le Treport, FR
- Octeau, Jean-Luc, 76470 Le Treport, FR
- Dumont, Pierre, 76470 Le Treport, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14 Rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **2 069 077 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848349.2 (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
- (43) 17.06.2009
- (86) FR 2007/051977 20.09.2007
- (87) WO 2008/037910 2008/14 03.04.2008
- (30) 27.09.2006 FR 0653967
- (54) • *SPENDER FÜR EIN FLÜSSIGPRODUKT*

- *FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
- (73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) PENNANÉAC'H, Hervé, 27130 Piseux, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

**B05B 11/00** → (51) **B65D 83/14**

- (51) **B05B 15/12** (11) **1 958 703 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08075226.4 (22) 14.03.2001
- (84) CH DE FR LI
- (43) 20.08.2008
- (30) 31.03.2000 EP 00302737
- (54) • *Reinigung der Innenwände einer Pulversprühkabine mittels pulsierender Luftströme*
- *Cleaning the interior of a powder spray booth by pulsating air flow*
- *Nettoyage des surfaces internes d'une cabine de revêtement de poudre par décharges d'air pulsée*
- (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
- (72) Ainsworth, James, Cheshire, WA7 6UH, GB
- Van den Bergh, Louis, B-2950 Kapellen, BE
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 03075219.0 / 1 312 420
- 01911907.2 / 1 268 086

(51) **B05B 15/12** (11) **2 039 436 B1**  
**B03C 3/017**

- (25) De (26) De
- (21) 08014742.4 (22) 20.08.2008
- (84) AT DE FR SE
- (43) 25.03.2009
- (30) 19.09.2007 DE 102007044784
- (54) • *Vorrichtung zum Beschichten von Gegenständen*
- *Device for coating objects*
- *Dispositif de revêtement d'objets*
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) Katefidis, Apostolos, 71116 Gärtringen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

**B05B 17/06** → (51) **B29C 31/04**

- (51) **B05D 3/02** (11) **2 066 456 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07786677.0 (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) 10.06.2009
- (86) EP 2007/007162 14.08.2007
- (87) WO 2008/034497 2008/13 27.03.2008
- (30) 22.09.2006 DE 102006044959
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PULVERBESCHICHTEN VON HOLZSUBSTRATEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR POWDER COATING WOOD SUBSTRATES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT EN POUVRE DE SUBSTRATS EN BOIS*
- (73) WD Beteiligungs GmbH, Anton-Schneider-Strasse 5, 6900 Bregenz, AT
- (72) HAUER, Peter, A-6971 Hard, AT
- DEURING, Werner, A-6900 Bregenz, AT
- (74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **B05D 7/00** (11) **1 254 726 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02006078.6 (22) 18.03.2002  
 (84) DE ES FR IT  
 (43) 06.11.2002  
 (30) 24.04.2001 US 841226  
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines mehrschichtigen Überzuges  
 • Process for the production of multi-layer coating  
 • Procédé pour produire un revêtement multi-couches  
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) Luettenberg, Albrecht, 42111 Wuppertal, DE  
 (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

**B06B 3/00** → (51) **G10K 11/24**

**B07B 1/18** → (51) **B07B 13/18**

**B07B 1/46** → (51) **B07B 13/18**

(51) **B07B 13/18** (11) **1 348 495 B1**  
**B07B 1/18** **B07B 1/46**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03007072.6 (22) 27.03.2003  
 (84) BE CH DE DK GB LI  
 (43) 01.10.2003  
 (30) 28.03.2002 DE 10214326  
 27.09.2002 DE 10245447  
 (54) • Siebvorrichtung mit aufeinandergespressten Siebelementen  
 • Screen with pressed together screening elements  
 • Tamis avec éléments de tamisage pressés l'un contre l'autre  
 (73) Huning Umwelttechnik GmbH + Co. KG, Klippenbusch 20, 49326 Melle, DE  
 (72) Huning, Walter, 49326 Melle, DE  
 (74) Engelmann, Kristiana, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **1 358 950 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03252694.9 (22) 29.04.2003  
 (84) AT BE DE FR GB  
 (43) 05.11.2003  
 (30) 30.04.2002 US 377018 P  
 14.04.2003 US 413602  
 (54) • Ultraschallreinigungsmodul und Verfahren  
 • Ultrasonic cleaning module and method  
 • Module et procédé de nettoyage à ultrasons  
 (73) ASM Assembly Automation Ltd., 20/F., Watson Centre, 16-22 Kung Yip Street, Kwai Chung, Hong Kong, CN  
 (72) Cheung, Yiu Ming, c/o ASM Assembly Autom. Ltd., Kwai Chung, Hong-Kong, CN  
 Sze, Chak Tong, c/o ASM Assembly Autom. Ltd., Kwai Chung, Hong-Kong, CN  
 (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B08B 3/02** → (51) **A47L 11/34**

**B08B 7/02** → (51) **D06F 43/00**

(51) **B08B 9/04** (11) **1 594 634 B1**  
**F41A 29/02** **A46B 11/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04709257.2 (22) 09.02.2004  
 (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) 16.11.2005  
 (86) FR 2004/000288 09.02.2004  
 (87) WO 2004/071682 2004/35 26.08.2004  
 (30) 10.02.2003 FR 0301526  
 (54) • REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GLATTWÄNDIGES ROHR  
 • DEVICE FOR CLEANING A SMOOTH-WALLED TUBE  
 • DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'UN TUBE A PAROI LISSE  
 (73) R. Marchal & Cie, 95, rue de Rosny, 93100 Montreuil sous Bois, FR  
 (72) BOURRELLY, Bernard, F-77150 Lesigny, FR  
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B08B 15/02** (11) **1 426 121 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03255433.9 (22) 29.08.2003  
 (84) GB SE  
 (43) 09.06.2004  
 (30) 06.12.2002 JP 2002355234  
 23.01.2003 JP 2003014381  
 (54) • Sicherheitsschrank für biogefährdende Substanzen  
 • Safety cabinet for antibiohazard  
 • Armoire de sécurité pour produits à risques biologiques  
 (73) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 6, Nakase 2-Chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
 (72) Ono, Keiichi, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
 (60) 06024002.5 / 1 754 552

**B21B 31/18** → (51) **B21B 35/14**

(51) **B21B 31/32** (11) **1 398 089 B1**  
 (25) Ru (26) En  
 (21) 01274224.3 (22) 05.12.2001  
 (84) DE  
 (43) 17.03.2004  
 (86) RU 2001/000526 05.12.2001  
 (87) WO 2002/090011 2002/46 14.11.2002  
 (30) 23.04.2001 RU 2001111160  
 (54) • DRUCKVORRICHTUNG FÜR WALZWERK  
 • PRESSURE DEVICE FOR ROLLING MILL  
 • DISPOSITIF PRESSEUR POUR LAMINOIR  
 (73) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Severstal", ul Mira, 30, Cherepovets, Vologodskaya obl., 162608, RU  
 (72) STEPANOV, Alexandr Alexandrovich, Cherepovets, 162600, RU  
 DELJUSTO, Lev Georgievich, Cherepovets, 162612, RU  
 ABRAMENKO, Viktor Ivanovich, Cherepovets, 162600, RU  
 KOCHI, Gennady Leonidovich, Cherepovets, 162600, RU  
 ARTJUSHECHKIN, Alexandr Viktorovich, Cherepovets, 162600, RU  
 SOROKIN, Alexandr Mikhailovich, Cherepovets, 162600, RU  
 NAUMCHENKO, Vladislav Petrovich, Cherepovets, 162600, RU  
 (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B21B 35/14** (11) **1 940 567 B1**  
**B21B 31/18** **F16C 3/03**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06792277.3 (22) 26.09.2006

(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 2006/009333 26.09.2006  
 (87) WO 2007/039187 2007/15 12.04.2007  
 (30) 03.10.2005 AT 16152005  
 (54) • WALZGERÜST MIT VERSCHIEBEVORRICHTUNG  
 • ROLL STAND PROVIDED WITH A DISPLACEMENT DEVICE  
 • CAGE DE LAMINOIR DOTÉE D'UN DISPOSITIF DE DEPLACEMENT  
 (73) Voest-Alpine Industrieranlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT  
 (72) LANGEDER, Rudolf, A-4310 Mauthausen, AT  
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B21C 47/00** → (51) **B22D 11/06**

(51) **B21D 24/14** (11) **2 125 264 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07856204.8 (22) 21.11.2007  
 (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) 02.12.2009  
 (86) EP 2007/010053 21.11.2007  
 (87) WO 2008/092486 2008/32 07.08.2008  
 (30) 01.02.2007 DE 102007005011  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TIEFZIEHEN VON ROHLINGEN AUS BLECHMATERIAL ZU FLANSCHLOSEN FORMLINGEN  
 • METHOD AND DEVICE FOR DEEP DRAWING BLANKS MADE OF SHEET METAL INTO FLANGELESS MOLDED BLANKS  
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'EMBOUTISSAGE DE PIÈCES BRUTES DE COULÉE EN TÔLE POUR DONNER DES ÉBAUCHES SANS COLLERETTE  
 (73) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel, DE  
 (72) HAAR, Thomas, 25469 Halstenbek, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B21D 26/02** → (51) **B29C 45/27**

(51) **B21D 41/04** (11) **1 946 861 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08000307.2 (22) 09.01.2008  
 (84) CZ DE ES FR GB  
 (43) 23.07.2008  
 (30) 17.01.2007 JP 2007007806  
 (54) • Verschlussvorrichtung und Verschlussverfahren  
 • Closing device and closing method  
 • Dispositif de fermeture et procédé de fermeture  
 (73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP  
 (72) Tsuda, Naomasa c/o Kayaba Industry Co., Ltd., Minato-ku Tokyo 105-6190, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B21D 45/00** (11) **2 094 413 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07819573.2 (22) 05.11.2007  
 (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 2007/009550 05.11.2007  
 (87) WO 2008/055631 2008/20 15.05.2008

- (30) 06.11.2006 SE 0602363  
06.11.2006 US 856837 P
- (54) • *ABSTREIFVORRICHTUNG FÜR STANZE*  
• *PUNCH STRIPPER*  
• *DÉVÉTISSEUR DE POINÇON*
- (73) Strömsholmen AB, P.O. Box 216, 573 23  
Tranas, SE
- (72) EKMAN, Fredrik, 590 48 Vikingstad, SE  
STOLTZ, Patrik, 573 38 Tranås, SE
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,  
582 35 Linköping, SE

**B21D 51/26** → (51) **B23K 26/28**

**B21D 53/14** → (51) **B23P 15/00**

- (51) **B21K 11/02** (11) **1 284 833 B1**  
**B26B 21/60** **A61B 17/3213**
- (25) En (26) En
- (21) 01916181.9 (22) 14.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.02.2003
- (86) US 2001/005806 14.03.2001
- (87) WO 2001/068290 2001/38 20.09.2001
- (30) 15.03.2000 US 526406
- (54) • *SKALPELLKLINGE MIT HOHER SCHÄRFE  
UND ZÄHIGKEIT*  
• *SCALPEL BLADE HAVING HIGH SHARP-  
NESS AND TOUGHNESS*  
• *LAME DE SCALPEL TRES TRANCHANTE  
ET TRES RESISTANTE*
- (73) Molecular Metallurgy Inc., Suite 107, 1770  
Gillespie Way, El Cajon, CA 92020, US
- (72) MECKEL, Nathan, K., LaMesa, CA 91941, US
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, Tomkins & Co. 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**B22C 3/00** → (51) **B22C 9/10**

- (51) **B22C 9/10** (11) **1 524 045 B1**  
**B22C 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04256369.2 (22) 15.10.2004
- (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) 20.04.2005
- (30) 15.10.2003 US 685631
- (54) • *Refraktärmetallkern*  
• *Refractory metal core*  
• *Noyau en métal réfractaire*
- (73) United Technologies Corporation, 1 Financial  
Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
- (72) Beals, James T., West Hartford, CT 06107,  
US  
Persky, Joshua, Manchester, CT 06040, US  
Shah, Dilip M., Glastonbury, CT 06033, US  
Seetharaman, Venkat, Rocky Hill, CT 06067,  
US  
Bose, Sudhangshu, Manchester, CT 06040,  
US  
Snyder, Jacob, Southington, CT 06489, US  
Santeler, Keith, Middletown, CT 06457, US  
Verner, Carl, Windsor, CT 06095, US  
Murray, Stephen D., Marlborough, CT  
06447, US  
Marcin, John J., Marlborough, CT 06447, US  
Gupta, Dinesh, South Windsor, CT 06074,  
US  
Bales, Daniel A., Avon, CT 06001, US  
Paulonis, Daniel F., Higganum, CT 06441,  
US  
Cotnoir, Glenn, Thompson, CT 06277, US  
Wiedemer, John, Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 820 583 B1**  
**B21C 47/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07002969.9 (22) 13.02.2007
- (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) 22.08.2007
- (30) 21.02.2006 DE 102006008343  
30.01.2007 DE 102007005435
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung  
eines zu einem Coil wickelbaren Metall-  
bandes*  
• *Method and device for producing a metal  
band wound onto a coil*  
• *Procédé et dispositif destinés à la produc-  
tion d'une bande de métal pouvant être  
enroulée en bobine*
- (73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069  
Mönchengladbach, DE
- (72) Winterfeldt, Thomas, 47495 Rheinberg, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin,  
Gihske, Grosse Patentanwälte Hammer-  
strasse 3, 57072 Siegen, DE

**B22D 11/14** → (51) **B22D 11/18**

- (51) **B22D 11/18** (11) **1 638 717 B1**  
**B22D 11/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04754962.1 (22) 09.06.2004
- (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
- (43) 29.03.2006
- (86) US 2004/018530 09.06.2004
- (87) WO 2004/112991 2004/53 29.12.2004
- (30) 13.06.2003 US 461075
- (54) • *FORMWERKZEUGTISCHERFASSUNGS-  
UND -AUTOMATISIERUNGSSYSTEM*  
• *MOLD TABLE SENSING AND AUTOMA-  
TION SYSTEM*  
• *SYSTEME D'AUTOMATISATION ET DE  
DETECTION POUR TABLE DE LINGOTIERE*
- (73) Wagstaff, Inc., 3910 North Flora Road,  
Spokane, WA 99216, US
- (72) ANDERSEN, Michael, K., Otis Orchards, WA  
99027, US
- (74) FLETCHER, Robert, L., Newman Lake, WA  
99025, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP  
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

**B22D 15/02** → (51) **F01P 1/02**

- (51) **B22D 41/32** (11) **1 697 071 B1**  
**C04B 35/48** **C04B 35/01**
- (25) De (26) De
- (21) 05747415.7 (22) 02.06.2005
- (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) 06.09.2006
- (86) EP 2005/005916 02.06.2005
- (87) WO 2005/123303 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 DE 102004029389
- (54) • *GEBRANNTES FEUERFESTES FORMTEIL*  
• *FIRED REFRACTORY SHAPED PART*  
• *PIECE MOULEE REFRACTAIRE CALCINEE*
- (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co.  
KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
- (72) MÜLLER, Mira, A-8793 Edling/Gai, AT
- (74) WIESEL, Martin, A-8793 Trofaiach, AT
- (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker  
& Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen,  
DE

- (51) **B22F 1/00** (11) **1 861 215 B1**  
**C09F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06701773.1 (22) 27.01.2006
- (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
- HR YU
- (43) 05.12.2007
- (86) SE 2006/000123 27.01.2006
- (87) WO 2006/096106 2006/37 14.09.2006
- (30) 11.03.2005 SE 0500550
- (54) • *METALLPULVERZUSAMMENSETZUNG  
MIT EINEM TROCKENÖLBINDEMITEMEL*  
• *METAL POWDER COMPOSITION COM-  
PRISING A DRYING OIL BINDER*  
• *COMPOSITION DE POWDRE METALLIQUE  
COMPRENANT UN LIANT HUILEUX DE  
SECHAGE*
- (73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE
- (72) JOHANSSON, Björn, S-263 33 Höganäs, SE  
VIDARSSON, Hilmar, S-266 32 Munka-  
Ljungby, SE
- (74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **B22F 3/105** (11) **1 583 626 B1**  
**B29C 67/00**
- (25) Sv (26) En
- (21) 03768445.3 (22) 12.12.2003
- (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) SE 2003/001938 12.12.2003
- (87) WO 2004/056510 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 SE 0203766
- (54) • *ANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVER-  
FAHREN FÜR EIN DREIDIMENSIONALES  
PRODUKT*  
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRO-  
DUCING A THREE-DIMENSIONAL PRO-  
DUCT*  
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN OBJET  
TRIDIMENSIONNEL*
- (73) ARCAM AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37  
Mölnådal, SE
- (72) LARSSON, Morgan, S-412 61 Göteborg, SE
- (74) Ekström, Nils, Albihns.Zacco Torggatan 8  
Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**B23B 49/00** → (51) **B25B 21/00**

- (51) **B23C 5/20** (11) **1 897 643 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07115044.5 (22) 05.10.2004
- (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) 12.03.2008
- (30) 15.10.2003 US 686308
- (54) • *Fräswerkzeug zur Hochgeschwindigkeits-  
Oberflächenfräsung*  
• *Milling cutter tool for high feed face milling*  
• *Outil de fraisage frontal à vitesse d'avan-  
cement élevée*
- (73) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place,  
Pittsburgh, PA 15222, US
- (72) Festeau, Gilles, Franklin, TN 37069, US  
Dufour, Jean-Luc, Franklin, TN 37064, US  
Fang, Daniel, X., Franklin, TN 37067, US  
Wills, David, J., Brentwood, TN 37027, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE
- (62) 04794151.3 / 1 689 548

**B23D 31/00** → (51) **B30B 9/32**

(51) **B23H 1/10** (11) **1 243 372 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02251993.8 (22) 20.03.2002  
 (84) CH LI  
 (43) 25.09.2002  
 (30) 22.03.2001 JP 2001083119  
 (54) • *Funkerosionsmaschine mit einer Vorrichtung zum Behandeln der Bearbeitungsflüssigkeit*  
 • *Electric discharge machine with working fluid processing device.*  
 • *Machine d'usinage par électroérosion avec dispositif de traitement du fluide d'usinage*  
 (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
 (72) Kita, Yuki, Room 10-203, Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP  
 Abe, Hiroyuki, FANUC Dai2virakaramatsu, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP  
 Okuda, Shinji, Room 12-304, FANUC Manshonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP  
 (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B23H 7/26** (11) **1 535 687 B1**  
**B23H 7/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04105469.3 (22) 03.11.2004  
 (84) CH DE FR IT LI  
 (43) 01.06.2005  
 (30) 29.11.2003 DE 10355908  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erodieren*  
 • *Electro-erosion method and apparatus*  
 • *Méthode et appareil pour usinage par érosion.*  
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Alt, Erhard, 96117, Memmelsdorf, DE  
 Hohmann, Eugen, 96191, Viereth-Trunstadt, DE  
 Dieterle, Martin, 71636, Ludwigsburg, DE

**B23H 7/30** → (51) **B23H 7/26**

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 26/067** → (51) **G06K 1/12**

(51) **B23K 26/08** (11) **1 422 015 B1**  
**G05B 19/41** **G05B 19/404**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03257285.1 (22) 18.11.2003  
 (84) DE  
 (43) 26.05.2004  
 (30) 20.11.2002 JP 2002336302  
 (54) • *Laserbearbeitungsvorrichtung*  
 • *Laser machining apparatus*  
 • *Appareil d'usinage laser*  
 (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
 (72) Mori, Atsushi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0301, JP  
 (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B23K 26/08** → (51) **G06K 1/12**

**B23K 26/12** → (51) **G06K 1/12**

(51) **B23K 26/14** (11) **1 833 636 B1**  
**B26F 1/31** **B26F 3/00**  
**B23K 26/42** **B23K 26/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05796451.2 (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) 19.09.2007  
 (86) CH 2005/000636 01.11.2005  
 (87) WO 2006/050622 2006/20 18.05.2006  
 (30) 10.11.2004 EP 04405689  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES FLÜSSIGKEITS-STRAHLIS FÜR EINE MATERIALBEARBEITUNG*  
 • *PROCESS AND DEVICE FOR OPTIMISING THE COHERENCE OF A FLUIDJET USED FOR MATERIALWORKING*  
 • *MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR OPTIMISER LA COHÉRENCE D'UN JET DE FLUIDE UTILISÉ POUR LE TRAVAIL DE MATÉRIAUX*  
 (73) SYNOVA S.A., Chemin de la Dent d'Oche, 1024 Ecublens, CH  
 (72) RICHERZHAGEN, Bernold, CH-1025 St-Sulpice, CH  
 SPIEGEL, Akos, CH-1022 Chavannes, CH  
 (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **B23K 26/14** (11) **1 900 469 B1**  
**B23K 26/20**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07301298.1 (22) 08.08.2007  
 (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) 19.03.2008  
 (30) 14.09.2006 FR 0653727  
 (54) • *Fernlaserstrahlschweißen mit Zuführung von flüssigem Argon als Schutzatmosphäre*  
 • *Remote laser welding with sending of liquid argon as a protective atmosphere*  
 • *Soudage laser à distance avec envoi d'argon liquide en tant qu'atmosphère protectrice*  
 (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
 (72) Matile, Olivier, 92250 La Garenne Colombes, FR  
 Belot, Dominique, 78150 Le Chesnay, FR  
 (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**B23K 26/20** → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 26/28** (11) **1 755 818 B1**  
**B21D 51/26**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05750490.4 (22) 17.06.2005  
 (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) 28.02.2007  
 (86) CH 2005/000341 17.06.2005  
 (87) WO 2005/123323 2005/52 29.12.2005  
 (30) 17.06.2004 PCT/CH2004/000368  
 14.01.2005 PCT/CH2005/000016  
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DOSENKÖRPERS, SOWIE DOSENKÖRPER*  
 • *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CAN BODY, AND CAN BODY*  
 • *PROCEDE POUR PRODUIRE UN CORPS DE CONTENANT, ET CORPS DE CONTENANT*  
 (73) CREBOCAN AG, Hofackerstrasse 6, 9606 Bütschwil, CH  
 (72) BOLTSCHAUER, Werner, CH-9606 Bütschwil, CH

(74) Büchel, von Révy & Partner, Patentanwälte Postfach 907, 9500 Wil, CH  


---

**B23K 26/36** → (51) **B41C 1/05**  


---

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/14**  


---

**B23P 6/00** → (51) **F23R 3/00**

(51) **B23P 15/00** (11) **2 018 245 B1**  
**F16G 5/16** **B21D 53/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06747546.7 (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) 28.01.2009  
 (86) NL 2006/000251 16.05.2006  
 (87) WO 2007/133062 2007/47 22.11.2007  
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN LAMINIERTEN SATZ VON METALLRINGEN FÜR EINEN SCHUBRIEMEN UND SCHUBRIEMEN*  
 • *MANUFACTURING METHOD FOR A LAMINATED SET OF METAL RINGS FOR A PUSHBELT AND PUSHBELT*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE STRATIFIÉ DE BAGUES MÉTALLIQUES POUR UNE COURROIE DE POUSSÉE ET COURROIE DE POUSSÉE*  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) PENNINGGS, Bert, 5052 CH Goirle, NL  
 (74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch Transmission Technology B.V. PO Box 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **B23P 19/04** (11) **1 598 143 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05018719.4 (22) 13.04.2000  
 (84) BE DE ES FR GB IT  
 (43) 23.11.2005  
 (30) 15.04.1999 JP 10814399  
 08.03.2000 JP 2000063887  
 11.04.2000 JP 2000109676  
 (54) • *Befestigungsstruktur für Energieabsorber*  
 • *Mounting structure with energy absorber*  
 • *Structure servant à monter un dispositif de freinage*  
 (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP  
 (72) Nabeshima, Yoichi, Zama-shi Kanagawa, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 00915505.2 / 1 104 689

(51) **B23Q 11/14** (11) **2 002 928 B1**  
**B23Q 16/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08010069.6 (22) 02.06.2008  
 (84) DE IT  
 (43) 17.12.2008  
 (30) 11.06.2007 JP 2007153904  
 (54) • *Rotierendes Indexierungsgerät mit einer Kühlvorrichtung für die Tischplatte*  
 • *Rotary indexing apparatus comprising a cooling device for the table plate*  
 • *Appareil d'indexation rotatif comprenant un outil de refroidissement pour la table tournante*  
 (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP  
 (72) Yonenaga, Takeshi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP  
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B23Q 16/10** → (51) **B23Q 11/14**

**B24B 1/00** → (51) **C09K 3/14**

**B24B 7/02** → (51) **B24B 55/06**

**B24B 7/28** → (51) **B24B 55/06**

**B24B 41/047** → (51) **B24B 55/06**

(51) **B24B 55/06** (11) **2 140 972 B1**  
**B24B 7/02** **B24B 7/28**  
**B24B 41/047**

- (25) De (26) De
- (21) 09157167.9 (22) 02.04.2009
- (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) 06.01.2010
- (30) 01.07.2008 EP 08159456
- (54) • *Orbitalschleifaggregat*  
• *Orbital grinding power unit*  
• *Unité de ponçage orbitale*
- (73) Büttering Schleiftechnik GmbH, Stromberger Str. 170, 59269 Beckum, DE
- (72) Bettermann, Thomas, 33604 Bielefeld, DE
- (74) Humpe, Hans-Bernd, 59269 Beckum, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B24D 3/06** → (51) **B24D 18/00**

(51) **B24D 7/12** (11) **1 638 735 B1**  
**B24D 18/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04753997.8 (22) 03.06.2004
- (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
- (43) 29.03.2006
- (86) US 2004/017289 03.06.2004
- (87) WO 2005/000528 2005/01 06.01.2005
- (30) 17.06.2003 US 463721
- (54) • *ULTRASCHALLSCHWEISSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLIERKISSENS MIT EINEM OPTISCH TRANSMISSIVEN BEREICH*  
• *ULTRASONIC WELDING METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A POLISHING PAD COMPRISING AN OPTICALLY TRANSMISSIVE REGION*  
• *PROCEDE DE SOUDAGE ULTRASONIQUE POUR LA FABRICATION D'UN TAMPON DE POLISSAGE COMPRENANT UNE REGION OPTIQUEMENT TRANSPARENTE*
- (73) Cabot Microelectronics Corporation, 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) Newell, Kelly J., Aurora, IL 60504, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B24D 18/00** (11) **2 067 575 B1**  
**B24D 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08169251.9 (22) 17.11.2008
- (84) DE
- (43) 10.06.2009
- (30) 03.12.2007 JP 2007312895
- (54) • *Superschleifkorneinstellungsvorrichtung*  
• *Superabrasive grain setting apparatus*  
• *Appareil de réglage de grain superabrasif*
- (73) Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shirayama, Maigi-cho, Okaza-shi Aichi 444-3594, JP
- (72) Sakakibara, Sadao, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP

- Kobayashi, Kodo, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
- Shimizu, Hiroyasu, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
- Sugita, Kazuhiko, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B24D 18/00** → (51) **B24D 7/12**

(51) **B25B 21/00** (11) **1 864 758 B1**  
**B25B 23/00** **B23B 49/00**  
**B25F 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07010502.8 (22) 25.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.12.2007
- (30) 07.06.2006 JP 2006158289
- (54) • *Vorrichtungen zur Anpassung der Arbeitstiefe für rotierende Werkzeuge*  
• *Working depth adjusting devices for rotary tools*  
• *Dispositifs pour le réglage de la profondeur de travail pour outils rotatifs*
- (73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Yamada, Yukihiko, Anjo-shi Aichi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B25B 23/00** → (51) **B25B 21/00**

(51) **B25B 27/00** (11) **2 032 314 B1**  
**B05B 1/14** **D04H 1/46**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788817.0 (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) 11.03.2009
- (86) FR 2007/000902 31.05.2007
- (87) WO 2007/144479 2007/51 21.12.2007
- (30) 13.06.2006 FR 0605232
- (54) • *WERKZEUG ZUR MONTAGE EINER DICHTUNG IN EINER RINNE, INSBESONDERE FÜR EINE WASSERSTRAHL-PROJEKTIONSVORRICHTUNG*  
• *TOOL FOR INSTALLING A SEAL IN A GROOVE, IN PARTICULAR FOR A WATER JET PROJECTION DEVICE*  
• *OUTIL DE MISE EN PLACE D'UN JOINT DANS UNE GORGE, NOTAMMENT POUR DISPOSITIF DE PROJECTION DE JET D'EAU*
- (73) Rieter Perfojet (S.A.), Z.A. Pré-Millet, 38330 Montbonnot, FR
- (72) SCHMIT, Laurent, 38420 Le Versoud, FR
- DECOLIN, Christian, 38330 Montbonnot, FR
- (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

**B25F 5/00** → (51) **B25B 21/00**

**B25F 5/00** → (51) **G07C 9/00**

**B25J 9/00** → (51) **A61H 3/00**

- (51) **B25J 9/16** (11) **1 915 239 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07703187.0 (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) 30.04.2008
- (86) EP 2007/000854 01.02.2007
- (87) WO 2007/090557 2007/33 16.08.2007

- (30) 08.02.2006 DE 102006005958
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES UMGEBUNGSBILDES*  
• *METHOD FOR GENERATING AN ENVIRONMENTAL IMAGE*  
• *PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER L'IMAGE D'UN ENVIRONNEMENT*
- (73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) BISCHOFF, Rainer, 86163 Augsburg, DE
- KAZI, Arif, 73430 Aalen, DE
- (74) Lempert, Jost, et al, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **1 967 334 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08150751.9 (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) 10.09.2008
- (30) 09.03.2007 EP 07103870
- (54) • *Erkennung von Statusänderungen in einem industriellen Robotersystem*  
• *Detection of condition changes in an industrial robot system*  
• *Détection de changements de conditions dans un système de robot industriel*
- (73) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Sjöstrand, Niclas, 722 40 Västerås, SE
- Lundberg, Ivan, 722 46 Västerås, SE
- Gunnar, Johan, 722 22 Västerås, SE
- Sander-Tavallaey, Shiva, 133 44 Saltsjöbaden, SE
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B26B 19/04** (11) **1 634 681 B1**  
**B26B 19/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05023092.9 (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
- (43) 15.03.2006
- (54) • *Rasiersystem zum Ausführen mehrfacher Rasieraktionen*  
• *Shaving system for performing multiple shaving actions*  
• *Système de rasage pour accomplir des actions multiples de rasage*
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building 800 Bylston Street, Boston, MA 02199, US
- (72) Royle, Terence G., Basingstoke Hampshire RG23 7AX, GB
- White, Robert, Cholsey Oxford OX10 9PA, GB
- (74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
- (62) 02022316.0 / 1 410 884

**B26B 19/14** → (51) **B26B 19/04**

**B26B 21/40** → (51) **B26B 21/56**

(51) **B26B 21/56** (11) **1 724 074 B1**  
**B26B 21/40**

- (25) En (26) En
- (21) 06013580.3 (22) 30.06.2006
- (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) 22.11.2006
- (54) • *Rasierklänge und Verwendung derselben*  
• *Razor blade and the use thereof*  
• *Lame de rasoir et son utilisation*

- (73) Tondeo Werk GmbH, Hoehscheider Weg 37, 42699 Solingen, DE  
(72) Lenk, Stefan, 96515 Sonneberg, DE  
(74) Cohausz, Helge B., et al. Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**B26B 21/60** → (51) **B21K 11/02**

- (51) **B26D 1/28** (11) **1 938 932 B1**  
**B26D 7/00** **B26D 7/01**  
**B26D 7/06** **B26D 7/32**
- (25) De (26) De  
(21) 07024434.8 (22) 17.12.2007  
(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) 22.12.2006 DE 102006062336  
(54) • *Maschine zum Schneiden von strangförmigen Lebensmitteln in Scheiben sowie Schneidverfahren*  
• *Machine for cutting restiform foods into slices and cutting method*  
• *Machine destinée à couper des produits alimentaires en forme de tronçon en rondelles, ainsi que procédé de coupe*
- (73) Reifenhäuser, Uwe, Auf der Helden 5, 57632 Flammersfeld, DE  
(72) Reifenhäuser, Uwe, 57632 Flammersfeld, DE  
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

**B26D 7/00** → (51) **B26D 1/28**

**B26D 7/01** → (51) **B26D 1/28**

**B26D 7/06** → (51) **B26D 1/28**

**B26D 7/27** → (51) **B26F 1/38**

**B26D 7/32** → (51) **B26D 1/28**

**B26F 1/31** → (51) **B23K 26/14**

- (51) **B26F 1/38** (11) **1 649 990 B1**  
**B26D 7/27** **B29C 67/00**  
B60R 19/02
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05292218.4 (22) 21.10.2005  
(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) 26.04.2006  
(30) 21.10.2004 FR 0411226  
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines gefärbten Kunststoffteiles, für die Autoindustrie, versehen von einem Durchbruch mit einer abgerundeten Kante und Anwendung des Verfahrens*  
• *Process for making a painted part of plastics material, for the car industry, comprising a hole with a rounded edge and use of the process*  
• *Procédé de fabrication d'une pièce peinte en matière plastique pour l'industrie automobile, comportant un orifice ayant une embouchure rayonnée et l'utilisation du procédé*
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
(72) Bocaccio, Bernard, 01360 Bresolles, FR  
Brizin, Jérôme, 01100 ARBENT, FR  
Verwaerde, Marc, 38460 Moras, FR  
Virelizier, François, 38080 SAINT MARCEL BEL ACCUEIL, FR

- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al. Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**B26F 3/00** → (51) **B23K 26/14**

- (51) **B27C 5/06** (11) **2 022 611 B1**  
**B27M 3/18** **B27M 1/08**
- (25) It (26) En  
(21) 08161766.4 (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  
(43) 11.02.2009  
(30) 03.08.2007 IT B020070558  
(54) • *Maschine zur Bearbeitung von Bauteilen aus Holz oder dergleichen, insbesondere für Bauteile von Türen oder Fenstern*  
• *Machine for working component parts of wood or similar, in particular component parts of doors and windows*  
• *Machine pour travailler des pièces en bois ou similaire, en particulier des pièces de portes et de fenêtres*
- (73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT  
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B27M 1/08** → (51) **B27C 5/06**

**B27M 3/18** → (51) **B27C 5/06**

**B27N 3/00** → (51) **C08L 97/02**

- (51) **B29C 31/04** (11) **1 669 182 B1**  
**B29C 41/36** **B05B 17/06**
- (25) De (26) De  
(21) 05025867.2 (22) 28.11.2005  
(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) 14.06.2006  
(30) 09.12.2004 DE 102004059218  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Folien oder Compound-Formteilen*  
• *Method for the production of films or moulded parts composition*  
• *Méthode pour la fabrication de films ou de composition de pièces moulées*
- (73) Hennecke GmbH, 51379 Leverkusen, DE  
(72) Kleba, Ingo, Dr., 53639 Königswinter, DE  
Wirth, Jürgen, 51147 Köln, DE  
Berghahn, Frank, 53639 Königswinter, DE  
(74) Gosdin, Michael, et al. Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

**B29C 33/42** → (51) **G11B 5/855**

**B29C 41/36** → (51) **B29C 31/04**

- (51) **B29C 43/02** (11) **1 899 132 B1**  
**B29C 43/36**
- (25) En (26) En  
(21) 06753703.5 (22) 18.05.2006  
(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) 19.03.2008  
(86) EP 2006/004712 18.05.2006  
(87) WO 2006/122801 2006/47 23.11.2006  
(30) 20.05.2005 FR 0505111  
(54) • *VERFAHREN UND FORMWERKZEUG ZUM FORMEN VON STRUKTURIERTEN FLÄCHENGEBILDEN*  
• *PROCESS AND MOULD FOR MOULDING STRUCTURED SHEETS*

- *PROCEDE ET MOULE PERMETTANT LE MOULAGE DE FEUILLES STRUCTUREES*
- (73) Renolit AG, Horchheimer Strasse 50, 67547 Worms, DE  
(72) VENERE, Giorgio, I-12025 Dronero, IT  
ODINO, Adriano, I-10060 Angrogna, IT  
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, et al. Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

**B29C 43/36** → (51) **B29C 43/02**

- (51) **B29C 45/00** (11) **1 867 456 B1**  
**B29C 49/06** **B29C 49/64**
- (25) De (26) De  
(21) 07014410.0 (22) 10.04.2003  
(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) 19.12.2007  
(30) 10.04.2002 DE 10215722  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung von Vorformlingen*  
• *Method and device for machining preforms*  
• *Procédé et dispositif destinés au traitement de pré-pièces brutes*
- (73) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton ON L7E 5S5, CA  
(72) Pesavento, Modesto M., 98574 Schmalkalden, DE  
(74) Cramphorn, Conrad, et al. Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(60) 09009014.3 / 2 161 116  
(62) 03727196.2 / 1 497 094

(51) **B29C 45/16** (11) **1 952 965 B1**  
**F02M 35/104**

- (25) En (26) En  
(21) 08150809.5 (22) 29.01.2008  
(84) DE ES FR  
(43) 06.08.2008  
(30) 31.01.2007 FR 0700677  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Hohlkörpers aus mindestens zwei Teilen und durch das Verfahren gewonnener Körper*  
• *Method for producing a hollow part made of at least two portions, and part obtained*  
• *Procédé pour la production d'une pièce creuse formée d'au moins deux parties, et partie obtenue*
- (73) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR  
(72) Menin, Denis, 68910 Labaroche, FR  
Germain, Laurent, 88000 Jeuxey, FR  
Verchere, Lionel, 68040 Ingersheim, FR  
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

**B29C 45/26** → (51) **G11B 5/855**

(51) **B29C 45/27** (11) **1 724 090 B1**  
**B21D 26/02** H05B 3/42

- (25) En (26) En  
(21) 06009770.6 (22) 11.05.2006  
(84) DE FR IT  
(43) 22.11.2006  
(30) 19.05.2005 US 682394 P  
(54) • *Spritzgießdüse mit einer wärmeleitenden Hülse und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Injection nozzle with a thermal shroud and method of making the same*  
• *Buse d'injection avec manchon therm-conducteur et procédé pour sa production*
- (73) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA  
(72) Feick, Murray, Kitchener, Ontario N2N 2Z1, CA

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

(51) **B29C 45/33** (11) **1 590 155 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04707181.6 (22) 02.02.2004

(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) 02.11.2005

(86) CH 2004/000055 02.02.2004

(87) WO 2004/068927 2004/34 19.08.2004

(30) 03.02.2003 CH 1552003

(54) • *SCHIEBER-HYDRAULIK*  
• *HYDRAULIC SYSTEM FOR A SLIDE*  
• *SYSTEME HYDRAULIQUE POUR COULIS-SEAU*

(73) Otto Hofstetter AG, Zürcherstrasse 73, 8730 Uznach, CH

(72) HOFSTETTER, Otto, CH-8730 Uznach, CH FERNANDEZ, Luis, CH-8730 Uznach, CH

(74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B29C 45/76** (11) **1 396 330 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 02726475.3 (22) 23.05.2002

(84) AT CH DE FR GB IT LI

(43) 10.03.2004

(86) JP 2002/005019 23.05.2002

(87) WO 2002/094537 2002/48 28.11.2002

(30) 24.05.2001 JP 2001155729

06.03.2002 JP 2002060053

(54) • *SPRITZGIESSMASCHINE MIT DETEKTOR MIT SPEICHERMEDIUM*  
• *INJECTION MOLDING MACHINE HAVING DETECTOR WITH STORAGE MEDIUM*  
• *MACHINE A MOULER PAR INJECTION COMPORTANT UN CAPTEUR AVEC SUPPORT DE DONNEES*

(73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP

(72) FUJITA, Kenji, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-0004, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B29C 45/76** (11) **1 902 827 B1**  
**B29C 49/78** **G05B 19/409**

(25) De (26) De  
(21) 07017705.0 (22) 11.09.2007

(84) AT DE ES FR IT

(43) 26.03.2008

(30) 19.09.2006 DE 102006044589

(54) • *Steuerung für eine Blattformmaschine mit mehreren Funktionseinheiten*  
• *Controller for a blow moulding machine with several functional units*  
• *Commande pour une machine de formage par soufflage dotée de plusieurs unités fonctionnelles*

(73) Kautex Maschinenbau GmbH, Kautexstrasse 54, 53229 Bonn, DE

(72) Busse, Stefan, 53840 Troisdorf, DE

Lüllwitz, Uwe, 50829 Köln, DE

Seipel, Eberhard, 53225 Bonn, DE

(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **B29C 47/08** (11) **1 608 497 B1**  
**B29C 47/42** **B29C 47/36**

(25) De (26) De  
(21) 04715284.8 (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

(43) 28.12.2005

(86) EP 2004/001965 27.02.2004

(87) WO 2004/087398 2004/42 14.10.2004

(30) 03.04.2003 DE 10315200

(54) • *GETRIEBE ZUM ANTRIEB EINES MEHRWELLENEXTRUDERS*  
• *TRANSMISSION FOR DRIVING A MULTI-SHAFT EXTRUDER*  
• *TRANSMISSION POUR L'ENTRAINEMENT D'UNE EXTRUDEUSE MULTIVIS*

(73) Blach, Josef A., Hoher Steg 10, 74348 Lauffen, DE

(72) Blach, Josef A., 74348 Lauffen, DE

(74) Berggruber, Otto, et al, Patentanwälte Haft, von Puttkamer, Berggruber, Karakatsanis Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

(51) **B29C 47/12** (11) **2 049 318 B1**  
**B29C 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 07786657.2 (22) 10.08.2007

(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

(86) EP 2007/007095 10.08.2007

(87) WO 2008/017496 2008/07 14.02.2008

(30) 11.08.2006 DE 102006037885

(54) • *SPRITZKOPF FÜR EINEN CORRUGATOR ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFF-ROHREN*  
• *INJECTION HEAD FOR A CORRUGATOR FOR THE PRODUCTION OF PLASTICS PIPES*  
• *TÊTE D'INJECTION POUR UNE MACHINE À ONDULER POUR LA FABRICATION DE TUBES EN MATIÈRE PLASTIQUE*

(73) UNICOR GmbH, Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt, DE

(72) NEUBAUER, Gerhard, 97486 Königsberg, DE

(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B29C 47/14** → (51) **B29C 47/56**

**B29C 47/22** → (51) **B29C 47/90**

**B29C 47/36** → (51) **B29C 47/08**

**B29C 47/42** → (51) **B29C 47/08**

(51) **B29C 47/56** (11) **2 011 626 B1**  
**B29C 47/14**

(25) De (26) De  
(21) 08008825.5 (22) 13.05.2008

(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) 07.01.2009

(30) 02.07.2007 DE 102007030679

(54) • *Spritzkopf für einen Extruder*

• *Extruder head*  
• *Tête d'extrusion*

(73) Troester GmbH & Co.KG, Am Brabrinke 1-4, D-30519 Hannover, DE

(72) Unland, Eckhard, 30982 Pattensen, DE

Hoffmann, Wieland, 30539 Hannover, DE

(74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

(51) **B29C 47/90** (11) **1 714 770 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05008855.8 (22) 22.04.2005

(84) DE ES GB IT

(43) 25.10.2006

(54) • *Kalibrierkorb für einen Folienschlauch*  
• *Calibrating cage for blown films*  
• *Cage de calibrage pour un film soufflé*

(73) Kdesign GmbH, Eduard-Rhein-Strasse 15, 53639 Königswinter, DE

(72) Zimmermann, Richard, 53127 Bonn, DE

Fähling, Gerd, 53773 Hennef, DE

(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **B29C 47/90** (11) **1 916 089 B1**  
**B29C 47/92** **B29C 47/22**

**B29C 47/88**

(25) De (26) De

(21) 07015837.3 (22) 11.08.2007

(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) 30.04.2008

(30) 25.10.2006 DE 102006051104

(54) • *Vorrichtung zum Extrudieren von Hohlsträngen*  
• *Device for extruding hollow rods*  
• *Dispositif destiné à extruder des tiges creuses*

(73) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhaus, DE

(72) Diekhaus, Brigitte, 33659 Bielefeld, DE Schmuhl, Jörg, Dr., 15711 Königs Wusterhausen, DE

(74) Seewald, Jürgen, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

(51) **B29C 47/90** (11) **1 923 199 B1**  
**B29C 47/92** **B29C 47/22**

**B29C 47/88**

(25) De (26) De

(21) 07020001.9 (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

(43) 21.05.2008

(30) 25.10.2006 DE 102006051103

(54) • *Vorrichtung zum Extrudieren von Hohlsträngen*  
• *Device for extruding hollow rods*  
• *Dispositif destiné à extruder des faisceaux creux*

(73) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhaus, DE

(72) Diekhaus, Brigitte, 33659 Bielefeld, DE Schmuhl, Jörg, Dr., 15711 Königs Wusterhausen, DE

(74) Seewald, Jürgen, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

**B29C 47/92** → (51) **B29C 47/90**

**B29C 49/00** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 49/00** → (51) **C08L 23/08**

**B29C 49/04** → (51) **F16F 7/00**

**B29C 49/06** → (51) **B29C 45/00**

**B29C 49/48** → (51) **F16F 7/00**

**B29C 49/64** → (51) **B29C 45/00**

**B29C 49/78** → (51) **B29C 45/76**

**B29C 59/02** → (51) **C08F 220/10**

**B29C 65/02** → (51) **B01D 46/52**

**B29C 65/16** → (51) **B01D 46/52**

<b>B29C 65/18</b> → (51) <b>B65B 51/14</b>	
<b>B29C 65/48</b> → (51) <b>C09J 5/02</b>	
<b>B29C 67/00</b> → (51) <b>B26F 1/38</b>	
(51) <b>B29C 70/54</b> (11) <b>1 990 178 B1</b>	
B29L 31/08	B29L 9/00
(25) En	(26) En
(21) 07009187.1	(22) 07.05.2007
(84) DE DK ES GB	
(43) 12.11.2008	
(54) • Verfahren zur Herstellung eine Windturbinenschaufel	
• Method for producing a wind turbine rotor blade	
• Procédé de production d'une pale d'éolienne	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK	
<b>B29D 11/00</b> (11) <b>2 018 262 B1</b>	
(25) En	(26) En
(21) 06770315.7	(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) 28.01.2009	
(86) US 2006/018590	15.05.2006
(87) WO 2007/133208	2007/47 22.11.2007
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER MEHRLAGIGEN STRUKTUR AUF EINER LINSE	
• PROCESS FOR APPLYING A LAYERED STRUCTURE ON A LENS	
• PROCESSUS POUR APPLIQUER UNE STRUCTURE EN COUCHES SUR UNE LENTILLE	
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR	
(72) BITEAU, John, St-petersburg, Florida 33709, US	
BORYSLAWSKI, Joseph, St-petersburg, Florida 33709, US	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
<b>B29D 22/00</b> (11) <b>1 832 411 B1</b>	
<b>F16F 9/04</b>	
(25) De	(26) De
(21) 07003465.7	(22) 20.02.2007
(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) 12.09.2007	
(30) 09.03.2006 DE 102006011369	
22.03.2006 DE 102006013075	
(54) • Membran und Luffeder	
• Diaphragm and pneumatic spring	
• Membrane et coussin d'air	
(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE	
(72) Németh, József, Nyíregyháza 4400, HU	
Kriston, Zoltán, Nagykálló 4320, HU	
Harsányi, Zsolt, 4405 Nyíregyháza, HU	
Elek, László, Nagyhalász 4485, HU	
Szilágyi, Attila, Nyíregyháza 4400, HU	
<b>B29D 30/30</b> → (51) <b>B65H 51/20</b>	
<b>B29D 30/60</b> → (51) <b>B65H 51/20</b>	
(51) <b>B29D 99/00</b> (11) <b>1 824 667 B1</b>	
<b>B31D 3/02</b>	<b>B32B 3/12</b>
(25) En	(26) En
(21) 05810930.7	(22) 21.11.2005

(84) AT DE FR GB IT	
(43) 29.08.2007	
(86) BE 2005/000168	21.11.2005
(87) WO 2006/053407	2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 EP 04447255	
(54) • HALB GESCHLOSSENE THERMOPLASTISCHE WABE, IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSEINRICHTUNGEN	
• HALF CLOSED THERMOPLASTIC HONEY-COMB, THEIR PRODUCTION PROCESS AND EQUIPMENT TO PRODUCE	
• STRUCTURE ALVÉOLAIRE THERMOPLASTIQUE SEMI-FERMÉE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LE MATÉRIEL POUR LA PRODUIRE	
(73) Pflug, Jochen, Ernst-Göbel-Strasse 35, 65207 Wiesbaden, DE	
K.U.Leuven Research & Development, Groot Begijnhof Benedenstraat 58, 3000 Leuven, BE	
(72) VERPOEST, Ignace, 3010 Kessel-Lo, BE	
PFLUG, Jochen, 65207 Wiesbaden, DE	
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE	

**B30B 9/10** → (51) **B01D 33/64**

**B30B 9/18** → (51) **B01D 33/64**

(51) <b>B30B 9/32</b> (11) <b>1 871 593 B1</b>	
<b>B23D 31/00</b>	
(25) De	(26) De
(21) 06722825.4	(22) 24.04.2006
(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) DE 2006/000707	24.04.2006
(87) WO 2006/111157	2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005018928	
(54) • PRESSE ZUM BEARBEITEN VON MATERIAL BELIEBIGER ART MIT SCHWENKBAREM PRESSFLÜGEL UND PRESSDECKEL	
• PRESS FOR PROCESSING ALL TYPES OF MATERIALS AND HAVING A SWIVELLING PRESSING BLADE AND PRESSING COVER	
• PRESSE DESTINEE A L'USINAGE D'UN MATERIAU DE TYPE QUELCONQUE DOTEE D'UNE AILE DE PRESSE ET D'UN COUVERCLE DE PRESSE ROTATIFS	
(73) Metso Lindemann GmbH, Erkrather Strasse 401, 40231 Düsseldorf, DE	
(72) VAN DER BEEK, August, 41515 Grevenbroich, DE	
KLOTHER, Andreas, 41564 Kaarst, DE	
SCHAAF, Michael, 42699 Solingen, DE	
FISCHER, Walter, 41468 Neuss, DE	
PECHTEL, Harald, 41470 Neuss, DE	
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE	

**B30B 11/02** → (51) **A61J 3/10**

**B31D 3/02** → (51) **B29D 99/00**

**B32B 1/08** → (51) **C08K 5/00**

**B32B 3/12** → (51) **B29D 99/00**

**B32B 3/12** → (51) **B60H 1/24**

(51) <b>B32B 5/00</b> (11) <b>1 868 803 B1</b>	
<b>D04H 13/00</b>	<b>F41H 5/04</b>
(25) De	(26) De
(21) 06724101.8	(22) 07.04.2006

(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 2006/003157	07.04.2006
(87) WO 2006/108560	2006/42 19.10.2006
(30) 09.04.2005 DE 102005016372	
(54) • PANZERUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG	
• ARMORING ELEMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF	
• ELEMENT DE BLINDAGE ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE	
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE	
(72) POPP, Hermann, 76149 Karlsruhe, DE	
STARK, Alexander, 76135 Karlsruhe, DE	
ELSNER, Peter, 76327 Pfinztal, DE	
TRÖSTER, Stefan, 76137 Karlsruhe, DE	
(74) Lenz, Steffen, et al, Patentanwälte Lichti, Lempert, Lasch & Lenz Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE	

**B32B 5/02** → (51) **D06N 3/00**

**B32B 7/12** → (51) **B32B 15/08**

**B32B 7/12** → (51) **C09J 5/02**

(51) <b>B32B 15/08</b> (11) <b>1 447 214 B1</b>	
<b>H05K 1/03</b>	<b>C08G 73/10</b>
<b>B32B 7/12</b>	<b>B32B 27/28</b>
<b>C08J 5/12</b>	<b>H05K 3/38</b>
(25) Ja	(26) En
(21) 02779957.6	(22) 31.10.2002
(84) BE DE ES LU	
(43) 18.08.2004	
(86) JP 2002/011333	31.10.2002
(87) WO 2003/037620	2003/19 08.05.2003
(30) 01.11.2001 JP 2001336053	
01.11.2001 JP 2001336062	
04.06.2002 JP 2002162636	
28.06.2002 JP 2002189252	
26.07.2002 JP 2002218714	
(54) • POLYIMIDMETALLSCHICHTEN AUFWEISENDE PRODUKTE UND POLYAMIDIMIDMETALLSCHICHTEN AUFWEISENDES PRODUKT	
• POLYIMIDE-METAL LAYERED PRODUCTS AND POLYAMIDEIMIDE-METAL LAYERED PRODUCT	
• PRODUITS MULTICOUCHE A BASE DE POLYIMIDE-METAL ET PRODUIT MULTICOUCHE A BASE DE POLYAMIDEIMIDE-METAL	
(73) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 3-7 Hiranomachi, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP	
(72) GODA, Hideki, R & D Ctr. ARAKAWA Chem. Ind. Ltd., Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 538, JP	
FUJIWARA, Takayuki, R & D Ctr. ARAKAWA Chem. Ind. Ltd., Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 538, JP	
TAKEUCHI, Takeshi, R & D Ctr. ARAKAWA Chem. Ind. Ltd., Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 538, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE	

**B32B 27/08** (11) **1 848 583 B1**

(25) Fr	(26) Fr
(21) 06709293.2	(22) 10.02.2006
(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) FR 2006/000309	10.02.2006

- (87) WO 2006/085008 2006/33 17.08.2006
- (30) 11.02.2005 FR 0501418
- (54) • *MINDESTENS TEILWEISE BIOLOGISCH ABBAUBARES MEHRLAGIGES MATERIAL UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *AT LEAST PARTIALLY BIODEGRADABLE MULTILAYERED MATERIAL AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
- *MATERIAU MULTICOUCHEs AU MOINS PARTIELLEMENT BIODEGRADABLE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) A.P.C.A. (Assemblée permanente des Chambres d'Agriculture), Service ESITPA 9 Avenue Georges V, 75008 Paris, FR
- (72) CASTANDET, Michel, Jean, F-76000 Rouen, FR
- GATTIN, Richard, Clovis, Daniel, F-76520 Montmain, FR
- LEBLANC, Nathalie, Magali, F-27790 Rosay sur Lieure, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

**B32B 27/08** → (51) **C09J 5/02**

**B32B 27/28** → (51) **B32B 15/08**

**B32B 27/30** → (51) **C08J 5/18**

**B32B 27/32** → (51) **C08K 5/00**

**B32B 27/36** → (51) **C08J 5/18**

**B32B 27/40** → (51) **C09J 5/02**

**B32B 33/00** → (51) **C23C 16/30**

- (51) **B41C 1/05** (11) **2 097 260 B1**  
**B23K 26/36**
- (25) En (26) En
- (21) 07862617.3 (22) 07.12.2007
- (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) US 2007/025055 07.12.2007
- (87) WO 2008/088504 2008/30 24.07.2008
- (30) 22.12.2006 US 615025
- (54) • *DIREKTGRAVUR VON FLEXODRUCKPLATTEN*
- *DIRECT ENGRAVING OF FLEXOGRAPHIC PRINTING PLATES*
- *GRAVURE DIRECTE DE PLAQUES D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUES*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) SIMAN-TOV, Alon, Or-yehuda, IL
- CHAYET, Haim, 74039 Nes Ziona, IL
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**B41F 15/34** → (51) **B41N 1/24**

- (51) **B41F 21/08** (11) **1 314 556 B1**  
**B65H 29/04**
- (25) De (26) De
- (21) 02025998.2 (22) 21.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2003
- (30) 21.11.2001 DE 10157117
- (54) • *Bogenausleger für eine bogenverarbeitende Maschine*

- *Sheet delivering device for a sheet-processing machine*
- *Receveur de feuilles pour une machine de traitement de feuilles*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Steinborn, Tilo, 01682 Meissen, DE
- Koch, Michael, 01462 Cossebaude, DE
- Zimmermann, Hans, 01855 Sebnitz, DE

- (51) **B41F 27/12** (11) **1 652 667 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05020159.9 (22) 15.09.2005
- (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) 03.05.2006
- (30) 26.10.2004 DE 102004052020  
26.10.2004 DE 102004052021
- (54) • *Druckformmanipulator*
- *Printing plates manipulator*
- *Manipulateur de plaques d'impression*
- (73) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wyleringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (72) Luginbühl, Beat, 3706 Leissigen, CH
- (74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B41J 2/01** → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 768 848 B1**  
**G03F 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05755703.5 (22) 27.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.04.2007
- (86) JP 2005/012267 27.06.2005
- (87) WO 2006/001531 2006/01 05.01.2006
- (30) 28.06.2004 JP 2004190483
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGKEITSAUSGABEKOPFS UND UNTER VERWENDUNG DIESES VERFAHRENS ERHALTENER FLÜSSIGKEITSAUSGABEKOPF*
- *LIQUID DISCHARGE HEAD MANUFACTURING METHOD, AND LIQUID DISCHARGE HEAD OBTAINED USING THIS METHOD*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TETE DE DECHARGE DE LIQUIDES ET TETE DE DECHARGE DE LIQUIDES AINSI OBTENUE*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) KUBOTA, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- SUZUKI, Takumi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- SATO, Tamaki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- KANRI, Ryoji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- HATTA, Maki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- ASAI, Kazuhiro, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- SHIBA, Shoji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- HINO, Etsuko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- ISHIKURA, Hiroe, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- OKANO, Akihiko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 827 842 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05791899.7 (22) 29.09.2005
- (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) 05.09.2007
- (86) EP 2005/010513 29.09.2005
- (87) WO 2006/037547 2006/15 13.04.2006
- (30) 30.09.2004 IT T020040653
- (54) • *TINTENSTRAHLDRUCKER MIT REINIGUNGSVORRICHTUNG*
- *INKJET PRINTER WITH CLEANING DEVICE*
- *IMPRIMANTE A JET D'ENCRE AVEC DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) MANZONE, Mario, I-10015 Ivrea, IT
- DONDI, Fabio, 10015 Ivrea (Torino), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 491 343 B1**  
**B41J 2/01**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03715706.2 (22) 01.04.2003
- (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) 29.12.2004
- (86) JP 2003/004173 01.04.2003
- (87) WO 2003/082582 2003/41 09.10.2003
- (30) 01.04.2002 JP 2002099359
- (54) • *FLÜSSIGKEITSEINSPRITZVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR FLÜSSIGKEITSEINSPRITZVORRICHTUNG UND STEUERPROGRAMM*
- *LIQUID INJECTION DEVICE, LIQUID INJECTION DEVICE CONTROL METHOD, AND CONTROL PROGRAM*
- *DISPOSITIF D'INJECTION DE LIQUIDE, SON PROCEDE DE COMMANDE ET SON PROGRAMME DE COMMANDE*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) TANAKA, Mitsuo, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 707 380 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06006966.3 (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
- (43) 04.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005102874  
13.02.2006 JP 2006035571
- (54) • *Flüssigkeitsbehälter und Verfahren zur Flüssigkeitsfüllung*
- *Liquid container and liquid filling method*
- *Container de liquide et méthode de remplissage du liquide*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ishizawa, Taku, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Ichihashi, Akira, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Yajima, Minoru, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 13/12** (11) **1 550 560 B1**  
**B41J 13/26** **B41J 13/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05000137.9 (22) 05.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 06.07.2005

- (30) 05.01.2004 US 481858 P  
30.09.2004 US 955561
- (54) • *Frankiermaschine zum Drucken nahe am oberen Rand eines Briefumschlags*  
• *Postage meter for printing near the top edge of an envelope*  
• *Machine à affranchir pour imprimer près du bord supérieur d'une enveloppe*
- (73) Pitney Bowes, Inc., One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Kulpa, Walter J., Trumbull Connecticut 06611, US
- (74) Barrigas, Norman L., Danbury Connecticut 06811, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 13/14** → (51) **B41J 13/12****B41J 13/26** → (51) **B41J 13/12****B41L 13/04** → (51) **B41L 13/14****B41L 13/06** → (51) **B41L 13/14**

- (51) **B41L 13/14** (11) **2 033 797 B1**  
**B41L 13/04** **B41L 13/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07740008.3 (22) 28.03.2007
- (84) FR GB  
(43) 11.03.2009  
(86) JP 2007/056570 28.03.2007  
(87) WO 2007/141951 2007/50 13.12.2007  
(30) 26.05.2006 JP 2006146669
- (54) • *SCHABLONENDRUCKMASCHINE*  
• *STENCIL PRINTING MACHINE*  
• *MACHINE D'IMPRESSION AU POCHOIR*
- (73) DUPLO SEIKO CORPORATION, 353, Koudai, Kinokawa-shi Wakayama 649-6551, JP
- (72) SATO, Taichi, Kinokawa-shi, Wakayama 649-6551, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B41M 5/42** (11) **1 918 120 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06783004.2 (22) 24.08.2006
- (84) DE FR GB  
(43) 07.05.2008  
(86) JP 2006/316650 24.08.2006  
(87) WO 2007/023921 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005243536  
20.07.2006 JP 2006197619
- (54) • *DURCHSICHTIGES WÄRMEAUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *TRANSPARENT THERMAL RECORDING MEDIUM*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT THERMIQUE TRANSPARENT*
- (73) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) IWASAKI, Nobuyuki, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
MUTO, Kenji, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
NOJIMA, Masaharu, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B41N 1/24** (11) **1 705 029 B1**  
**B41F 15/34** **H05K 3/12**
- (25) De (26) De  
(21) 06005793.2 (22) 21.03.2006
- (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) 27.09.2006

- (30) 22.03.2005 DE 202005004664 U  
07.06.2005 DE 202005008936 U
- (54) • *Sieb für den technischen Siebdruck*  
• *Screen for screen printing*  
• *Pochoir pour serigraphie*
- (73) KOENEN GMBH, Maiglöckchenweg 8, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Weber, Ralf, 85521 Ottobrunn/Riemerling, DE
- Moser, Karl-Heinz, 85649 Brunnthal, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**B42C 1/00** → (51) **G06F 17/24**

- (51) **B42C 19/02** (11) **1 347 864 B1**  
**B42C 19/08**
- (25) En (26) En  
(21) 01991157.7 (22) 07.12.2001
- (84) DE FR GB IT NL  
(43) 01.10.2003  
(86) US 2001/048590 07.12.2001  
(87) WO 2002/045923 2002/24 13.06.2002  
(30) 08.12.2000 US 254106 P  
26.02.2001 US 793671  
04.04.2001 US 281524 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEDARFSDRUCKEN, BINDEN UND ZUSCHNEIDEN EINES KLEBEGEBUNDENEN BUCHES*  
• *APPARATUS AND METHOD OF ON DEMAND PRINTING, BINDING, AND TRIMMING A PERFECT BOUND BOOK*  
• *APPAREIL ET PROCEDE D'IMPRESSION, RELIURE ET ROGNAGE, SUR DEMANDE, D'UN LIVRE RELIE SANS COUTURE*
- (73) Marsh, Jeffrey D., 7 Country Road, Foristell, MO 63348, US
- (72) Marsh, Jeffrey D., Foristell, MO 63348, US
- (74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**B42C 19/08** → (51) **B42C 19/02**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 945 466 B1**  
**B42D 15/10**
- (25) De (26) De  
(21) 06806394.0 (22) 19.10.2006
- (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) EP 2006/010088 19.10.2006  
(87) WO 2007/051530 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 DE 102005052562
- (54) • *SICHERHEITSELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *ELEMENT DE SECURITE ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT ELEMENT*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) DEPTA, Georg, 83024 Rosenheim, DE
- (74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 018 276 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07725216.1 (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) 28.01.2009  
(86) EP 2007/004297 15.05.2007  
(87) WO 2007/131765 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 DE 102006023084

- (54) • *WERTDOKUMENT MIT SICHERHEITSELEMENT*  
• *DOCUMENT OF VALUE HAVING SECURITY ELEMENT*  
• *DOCUMENT DE VALEUR AVEC ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ*
- (73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (72) SÜSS, Joachim, 90768 Fürth, DE  
WILD, Heinrich, 91074 Herzogenaurach, DE  
SÜSSNER, Hubert, 90522 Oberasbach, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B42D 15/10** → (51) **B42D 15/00****B42D 15/10** → (51) **G06K 1/12**

- (51) **B42F 7/06** (11) **1 920 946 B1**  
**B42F 7/08** **B42F 7/10**
- (25) De (26) De  
(21) 07118549.0 (22) 16.10.2007
- (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) 14.05.2008  
(30) 09.11.2006 CH 17822006
- (54) • *Mehrfächiger Behälter*  
• *Multi-compartment container*  
• *Réceptif à compartiments multiples*
- (73) Baltensperger, René, Chaetzlerweg 10, 8311 Brütten, CH
- (72) Baltensperger, René, 8311 Brütten, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryyffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**B42F 7/08** → (51) **B42F 7/06****B42F 7/10** → (51) **B42F 7/06****B44D 3/16** → (51) **C09D 9/00****B60B 11/02** → (51) **A01D 41/00**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 950 055 B1**  
**F16B 21/18** **F16C 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07101347.8 (22) 29.01.2007
- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 30.07.2008
- (54) • *Axialverbindung zwischen einem Gleichlaufgelenk und einer Nabenlagereinheit eines Kraftfahrzeugrades*  
• *Axial coupling of a constant velocity joint to a hub bearing unit of a motor vehicle wheel*  
• *Couplage axial d'un joint à vitesse constante et d'une unité de moyeu d'une roue de véhicule à moteur*
- (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) Concu, Cristian, 10137 Torino, IT  
Brunetti, Marco, 10142 Torino, IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B60B 29/00** → (51) **A01D 41/00**

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 991 431 B1**  
**C08K 3/34** **C08L 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06723208.2 (22) 03.03.2006
- (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) 19.11.2008  
(86) EP 2006/001965 03.03.2006  
(87) WO 2007/098784 2007/36 07.09.2007

- (54) • REIFEN AUS EINER VERNETZTEN ELAS-TOMEREN ZUSAMMENSETZUNG
- TIRE MADE OF A CROSSLINKED ELAS-TOMERIC COMPOSITION
- PNEUMATIQUE EN COMPOSITION ÉLAS-TOMÈRE RÉTICULABLE
- (73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
- (72) GALIMBERTI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
- SPERA, Clementina, I-20126 Milano, IT
- CITTERIO, Attilio, I-20131 Milano, IT
- (74) Longoni, Alessandra, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Colone), 20038 Seregno (MI), IT

**B60C 1/00** → (51) **C08L 7/00**

**B60C 1/00** → (51) **C08L 9/00**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 080 643 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08021742.5 (22) 15.12.2008
- (84) DE FR
- (43) 22.07.2009
- (30) 15.01.2008 JP 2008005568
- (54) • Luftreifen
- Pneumatic tire
- Pneu
- (73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Ikegami, Tetsuo, Hiatsuka-shi Kanagawa 2548601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B60C 17/06** (11) **1 818 192 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05809124.0 (22) 28.11.2005
- (84) DE FR
- (43) 15.08.2007
- (86) JP 2005/021779 28.11.2005
- (87) WO 2006/057383 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 JP 2004344469
- (54) • RUN-FLAT-STÜTZKÖRPER UND REIFEN-/RADANORDNUNG
- RUN-FLAT SUPPORTING BODY AND TIRE/WHEEL ASSEMBLY
- CORPS DE SUPPORT A AFFAISSEMENT LIMITE ET ENSEMBLE PNEU/ROUE
- (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) NAITO, Mitsuru, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 674 299 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05027920.7 (22) 20.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 22.12.2004 JP 2004370625
- (54) • Reifendruckmeßgerät mit Befehlsempfänger mit variabler Empfangsempfindlichkeit
- Tire inflation pressure sensing apparatus with command signal receiver having variable receiver sensitivity
- Capteur de pression pneumatique avec récepteur de commande à sensibilité de réception variable
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Watabe, Nobuya c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60D 1/64** (11) **1 916 128 B1**  
**B62D 53/12**

- (25) Da (26) En
- (21) 07119072.2 (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
- (43) 30.04.2008
- (30) 23.10.2006 DK 200601377
- (54) • Zugantriebs-Flüssigkupplung und Verfahren zur Kopplung eines mobilen Flüssigkeitsverteilungssystems mit einem mobilen Flüssigkeitsbehälter mithilfe der Zugantriebs-Flüssigkupplung
- Traction type fluid coupling and method for, by means of traction type fluid coupling, coupling a mobile fluid distribution system with a mobile fluid container
- Couplage de fluide de type traction et son procédé, au moyen du couplage de fluide de type traction, couplage d'un système de distribution de fluide mobile avec conteneur de fluide mobile
- (73) Sørensen, Harry Højvang, Fåborgvej 5, 6818 Årre, DK
- (72) Sørensen, Harry Højvang, 6818 Årre, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

**B60G 7/00** → (51) **B62D 21/11**

**B60G 21/05** → (51) **B62D 21/11**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 544 009 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04030040.2 (22) 17.12.2004
- (84) CZ DE FR GB SE
- (43) 22.06.2005
- (30) 17.12.2003 DE 10359293
- (54) • Ventilanzordnung, insbesondere zur Einstellung der Heizmittel-/ Kühlmittelströmung in einem Kraftfahrzeug
- Valve arrangement, particularly for adjusting the flow of heating or cooling liquid in a motor vehicle
- Arrangement de soupapes, en particulier pour régler l'écoulement de fluide de chauffage et de refroidissement d'un véhicule automobile
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Humburg, Michael, 73035 Göppingen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 708 901 B1**  
**B60H 1/34**

- (25) De (26) De
- (21) 05715190.4 (22) 14.01.2005
- (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) 11.10.2006
- (86) EP 2005/000352 14.01.2005
- (87) WO 2005/068233 2005/30 28.07.2005
- (30) 15.01.2004 DE 102004002364
- 01.06.2004 DE 102004026912
- (54) • Verfahren zum Betreiben einer Heizungs-Belüftungs- oder Klimaanlage
- Method for operating a heating, ventilating or air-conditioning system
- Procédé d'opération pour un système de chauffage, de ventilation ou de climatisation

- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) BARUSCHKE, Wilhelm, 73117 Wangen, DE
- HEINLE, Dieter, 73655 Plüderhausen, DE
- KLINGLER, Dietrich, 73540 Heubach, DE
- LOCHMAHR, Karl, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- PITZ, Eric, 70199 Stuttgart, DE
- VOIGT, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 759 897 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06015754.2 (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) 07.03.2007
- (30) 01.09.2005 DE 102005041725
- (54) • Luftstromschalteneinrichtung
- Air stream switching device
- Dispositif de distribution d'air
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Komowski, Michael, 71263 Weil der Stadt, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 844 964 B1**  
**B60S 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07006873.9 (22) 02.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 17.10.2007
- (30) 10.04.2006 JP 2006107597
- (54) • Glastemperaturdetektionssystem, Fenster-schleierdetektionssystem, Klimaanlage für Fahrzeuge und Fensterschleierdetektionsverfahren
- Glas temperature detecting system, window fog detecting system, air-conditioning system for vehicles, and window fog detecting method
- Système de détection de la température de vitre, système de détection de buée sur la fenêtre, système de climatisation pour véhicules et procédé de détection de buée sur la fenêtre
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Nakajima, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10000036.3 / 2 165 866

(51) **B60H 1/00** (11) **1 861 270 B1**  
**B04C 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06722654.8 (22) 20.03.2006
- (84) CZ DE ES PT TR
- (43) 05.12.2007
- (86) DE 2006/000500 20.03.2006
- (87) WO 2006/099852 2006/39 28.09.2006
- (30) 21.03.2005 DE 102005013491
- (54) • GROBSTAUBVORABSCHIEDER FÜR KRAFTFAHRZEUGKLIMAAANLAGEN
- COARSE DUST PRE-SEPARATOR FOR VEHICLE AIR CONDITIONING UNITS
- DISPOSITIF DE SEPARATION PREALABLE DE PARTICULES DE POUSSIERE GROS-SIERES, DESTINE A DES SYSTEMES DE CLIMATISATION DE VEHICULES AUTOMOBILES
- (73) Spheros GmbH, Friedrichshafener Strasse 11, 82205 Gilching, DE
- (72) NEIDENBERGER, Peter, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- MOESELER, Markus, 82229 Seefeld, DE

SCHEID, Helmut, 86920 Denklingen, DE  
(74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte  
Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosen-  
heimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn,  
DE

(51) **B60H 1/24** (11) **1 481 828 B1**  
**B60H 1/32** **B32B 3/12**

(25) De (26) De  
(21) 03291282.6 (22) 27.05.2003  
(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) 01.12.2004  
(54) • Wandstruktur für Bauteile von Fahrzeug-  
klimaanlagen  
• Wall structure for components of vehicle  
air conditioners  
• Structure de paroi pour composants de  
systèmes de climatisation de véhicules

(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la  
Gare, 68250 Rouffach, FR

(72) Monnier, Yves, 68800 Thann, FR  
Bohn, Serge, 68230 Turkheim, FR

(74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG  
Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

**B60H 1/32** → (51) **B60H 1/24**

**B60H 1/34** → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 3/00** (11) **1 748 908 B1**  
**F24F 3/16** **A61L 9/015**

(25) De (26) De  
(21) 05754407.4 (22) 20.05.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 07.02.2007  
(86) EP 2005/005515 20.05.2005  
(87) WO 2005/115779 2005/49 08.12.2005  
(30) 25.05.2004 DE 102004025461  
26.06.2004 DE 102004030998

(54) • VORRICHTUNG ZUR DESINFEKTION EINER  
KRAFTFAHRZEUGKLIMAAANLAGE  
• DEVICE FOR DISINFECTION OF A VEHICLE  
AIR-CONDITIONING UNIT  
• DISPOSITIF DE DESINFECTION D'UNE  
CLIMATISATION DE VEHICULE AUTOMO-  
BILE

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE

(72) WIEDEMANN, Stefan, 80796 München, DE  
SCHLENZ, Dieter, 82288 Kottgeisering, DE

(74) Wesel-Mair, Julia, Bayerische Motoren  
Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788  
München, DE

**B60H 3/06** → (51) **B01D 46/52**

(51) **B60J 3/02** (11) **1 890 893 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06742853.2 (22) 10.05.2006  
(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 2006/004367 10.05.2006  
(87) WO 2006/128558 2006/49 07.12.2006  
(30) 02.06.2005 DE 102005025262

(54) • SONNENSCHUTZBLLENDE FÜR EIN  
KRAFTFAHRZEUG  
• SUN VISOR FOR A MOTOR VEHICLE  
• PARE-SOLEIL POUR VEHICULE À  
MOTEUR

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) BÖHNER, Jan, 85049 Ingolstadt, DE  
FRANZ, Hans-Jürgen, 85057 Ingolstadt, DE

PFLAUMBAUM, Klaus, 85060 Gaimersheim,  
DE

(74) Mader, Wilfried, AUDI AG Patentabteilung  
Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 013 047 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07722328.7 (22) 30.04.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.01.2009

(86) DE 2007/000771 30.04.2007  
(87) WO 2007/128269 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 DE 102006020873

(54) • KRAFTFAHRZEUGVERDECK  
• SOFT TOP FOR A MOTOR VEHICLE  
• CAPOTE POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131  
Stockdorf, DE

(72) DIETL, Rudolf, 81247 München, DE

(74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen  
Bavariaring 20, D-80336 München, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 021 199 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07725067.8 (22) 10.05.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.02.2009

(86) EP 2007/004145 10.05.2007  
(87) WO 2007/137684 2007/49 06.12.2007  
(30) 26.05.2006 DE 102006024612

(54) • ZENTRIEREINRICHTUNG FÜR EIN KRAFT-  
FAHRZEUG MIT EINEM FALT- ODER  
KLAPPVERDECK ODER HARDTOP  
• CENTERING DEVICE FOR A MOTOR VEHI-  
CLE WITH A FOLDING OR RETRACTABLE  
TOP OR HARDTOP

• DISPOSITIF DE CENTRAGE POUR VÉHI-  
CULE AUTOMOBILE MUNI D'UNE CAPOTE  
PLIABLE OU RABATTABLE OU D'UN TOIT  
RIGIDE

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE

(72) BAUMGARTNER, Gerd, 85757 Karlsfeld, DE

(51) **B60K 6/48** (11) **1 536 967 B1**  
**B60W 20/00** **B60W 10/06**

(25) De (26) De  
(21) 03706260.1 (22) 30.01.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.06.2005

(86) DE 2003/000244 30.01.2003  
(87) WO 2004/026606 2004/14 01.04.2004  
(30) 05.09.2002 DE 10241018

(54) • KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM HYBRIDAN-  
TRIEB SOWIE VERFAHREN ZUR LEER-  
LAUFREGELUNG EINES HYBRIDANTRIEBS  
EINES KRAFTFAHRZEUGS

• MOTOR VEHICLE COMPRISING A HYBRID  
DRIVE AND METHOD FOR CONTROLLING  
THE IDLE SPEED OF A HYBRID DRIVE OF  
A MOTOR VEHICLE  
• VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT  
UN ENTRAINEMENT HYBRIDE, ET PRO-  
CEDE POUR REGLER LE POINT MORT  
D'UN ENTRAINEMENT HYBRIDE DE  
VEHICULE AUTOMOBILE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) WEBER, Nicole, 73084 Salach, DE  
HOETZER, Dieter, 71701 Schwieberdingen,  
DE

TUMBACK, Stefan, 70469 Stuttgart, DE

**B60K 7/00** → (51) **B60K 17/356**

(51) **B60K 15/03** (11) **2 045 110 B1**  
**B60K 15/07** **B60K 15/073**

(25) De (26) De  
(21) 08016626.7 (22) 22.09.2008

(84) DE FR IT  
(43) 08.04.2009  
(30) 05.10.2007 DE 102007048096

(54) • Kraftfahrzeug  
• Motor vehicle  
• Véhicule automobile

(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenz-  
strasse 1, 33104 Paderborn, DE

(72) Wibbeke, Michael, 33098 Paderborn, DE  
Wille, Andreas, 33102 Paderborn, DE

(74) Handing, Christian, 33449 Langenberg, DE  
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll -  
Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159,  
44791 Bochum, DE

(51) **B60K 15/04** (11) **1 987 976 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08075670.3 (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) 05.11.2008  
(30) 20.01.2006 US 760670 P  
20.01.2006 US 760613 P  
20.01.2006 US 760674 P  
19.10.2006 US 862077 P  
19.10.2006 US 862074 P

(54) • Verfahren zur Montage eines modularen  
Sperrklinkenverschlusses  
• Method of assembling of a modular ratchet  
cap  
• Procédé d'assemblage d'un bouchon à  
cliquet modulaire

(73) BEMIS MANUFACTURING COMPANY, 300  
Mill Street, Sheboygan Falls, Wisconsin  
53085, US

(72) Tharp, Robert Daniel, Sussex, WI 53089, US  
Holz, Michael Joseph, West Bend, WI53095,  
US

Graham, Thomas John, Delafield, WI 53018,  
US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street  
Manchester M2 3LG, GB

(62) 07250226.3 / 1 810 865

**B60K 15/07** → (51) **B60K 15/03**

**B60K 15/073** → (51) **B60K 15/03**

**B60K 17/04** → (51) **B60K 17/356**

(51) **B60K 17/356** (11) **1 950 076 B1**  
**B60K 17/04** **B60K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08100856.7 (22) 24.01.2008  
(84) DE GB  
(43) 30.07.2008

(30) 25.01.2007 JP 2007014935  
29.01.2007 JP 2007017525

(54) • Fahrzeugantriebsvorrichtung und hydraulische  
Schaltung dafür  
• Vehicle drive device and hydraulic circuit  
thereof  
• Dispositif de commande de véhicule et son  
circuit hydraulique

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kira, Nobuhiko c/o Honda R&D Co., Ltd.,  
Saitama 351-0193, JP

Sonoda, Kouichi c/o Honda R&D Co., Ltd.,  
Saitama 351-0193, JP

Ohta, Koji c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama  
351-0193, JP

Kuroda, Kouji c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
Aoki, Takash c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
Yamamoto, Akihiro 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) **B60K 23/04** (11) **1 802 481 B1**  
**B60K 28/16** **B60T 8/32**

(25) De (26) De  
(21) 05794433.2 (22) 13.10.2005  
(84) DE FR HU IT  
(43) 04.07.2007  
(86) EP 2005/055236 13.10.2005  
(87) WO 2006/053805 2006/21 26.05.2006  
(30) 14.10.2004 DE 102004050307  
13.10.2005 DE 102005049396  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN DES SPERRGRADES EINER ELEKTRONISCH STEUERBAREN DIFFERENZIALSPERRE*  
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE DEGREE OF LOCKING OF AN ELECTRONICALLY CONTROLLABLE DIFFERENTIAL LOCK*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER LE DEGRE DE BLOCAGE D'UN SYSTEME DE BLOCAGE DE DIFFERENTIEL A COMMANDE ELECTRONIQUE*  
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE  
(72) BAUER, Roger, 60326 Frankfurt, DE  
RASTE, Thomas, 61440 Oberursel, DE

**B60K 28/16** → (51) **B60K 23/04**

**B60K 35/00** → (51) **G09G 3/32**

(51) **B60L 5/32** (11) **1 366 947 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03009113.6 (22) 19.04.2003  
(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) 03.12.2003  
(30) 27.05.2002 DE 10223604  
(54) • *Vorrichtung zur Schnellabsenkung eines Stromabnehmers*  
• *Device for quick retraction of current collector*  
• *Dispositif de descente rapide d'une prise de courant*  
(73) Stemmman-Technik GmbH, Quendorfer Strasse 34, 48465 Schüttorf, DE  
(72) Wilpsbäumer Ulrich, Dipl.Ing., 48356 Nordwalde, DE  
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60L 11/00** (11) **1 167 112 B1**  
**B60M 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 01401569.7 (22) 15.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2002  
(30) 19.06.2000 FR 0007805  
(54) • *Energieversorgungssystem für elektrisch betriebene Fahrzeuge*  
• *System supplying energy to electrically driven vehicles*  
• *Système d'alimentation en énergie de véhicules à traction électrique*

(73) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR  
(72) Baudesson, Anne, 69008 Lyon, FR  
Dayre, Eric, 38540 Saint Just Chaleyssin, FR  
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**B60M 7/00** → (51) **B60L 11/00**

(51) **B60N 2/12** (11) **1 776 253 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05777959.7 (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  
(43) 25.04.2007  
(86) EP 2005/053848 04.08.2005  
(87) WO 2006/032574 2006/13 30.03.2006  
(30) 06.08.2004 DE 102004038587  
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG ZUR SELBSTTÄTIGEN ARRETIERUNG EINER KOMPONENTE, INSBESONDERE EIN FAHRZEUGSITZ, UND FAHRZEUGSITZ*  
• *DEVICE FOR A VEHICLE FOR AUTOMATICALLY BLOCKING A COMPONENT, IN PARTICULAR A MOTOR VEHICLE SEAT, AND MOTOR VEHICLE SEAT*  
• *DISPOSITIF D'UN VEHICULE AUTOMOBILE DESTINE AU BLOCAGE AUTOMATIQUE D'UN COMPOSANT, NOTAMMENT D'UN SIEGE DE VEHICULE, ET SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE*  
(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE  
(72) SCHMALE, Uwe, 42499 Hückeswagen, DE  
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60N 2/235** (11) **1 405 756 B1**  
**A47C 1/026**

(25) En (26) En  
(21) 03256154.0 (22) 30.09.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.04.2004  
(30) 01.10.2002 JP 2002289224  
02.06.2003 JP 2003157193  
(54) • *Sitzneigungsverstellvorrichtung für Fahrzeug*  
• *Seat recliner for vehicle*  
• *Dispositif d'inclinaison pour siège de véhicule*  
(73) FUJIKIKO KABUSHIKI KAISHA, 2028 Washizu, Kosai-shi, Shizuoka-ken, JP  
(72) Matsuura, Hiroshi, Kosai-shi Shizuoka, JP  
Ohba, Tetsuya, Kosai-shi Shizuoka, JP  
(74) Edwards, David Harvey Lloyd, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B60N 2/28** (11) **1 839 935 B1**

(25) It (26) En  
(21) 06425194.5 (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) 03.10.2007  
(54) • *Verstellbare Rastvorrichtung zwischen einer Struktur und einem dazu beweglichen Halter*  
• *Snapping adjustable device between a reciprocally mobile support and structure*  
• *Dispositif d'ajustement par encliquetage entre un support mobile et une structure*  
(73) SABELT S.p.A., Corso Stati Uniti, 41, 10129 Torino, IT  
(72) Gastaldi, Roberto, 10143 Torino, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 2/28** (11) **2 080 664 B1**

(25) En (26) En  
(21) 09000434.2 (22) 14.01.2009  
(84) DE FR GB  
(43) 22.07.2009  
(30) 18.01.2008 JP 2008009166  
(54) • *Autokindersitz*  
• *Automobile child seat*  
• *Siège enfant pour automobile*  
(73) Aprica Children's Products Inc., 13-13, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP  
(72) Kassai, Kenzou, Osaka-shi Osaka 542-0083, JP  
Kawano, Haruo, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **B60N 2/48** (11) **1 727 707 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05715220.9 (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) 06.12.2006  
(86) EP 2005/000848 28.01.2005  
(87) WO 2005/097546 2005/42 20.10.2005  
(30) 19.03.2004 DE 102004013979  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HALTERUNG EINER KOMPONENTE, INSBESONDERE EINER KOPFSTÜTZE UND INSBESONDERE IN ODER AN EINEM FAHRZEUG*  
• *DEVICE FOR FIXING A COMPONENT IN PARTICULAR A HEADREST AND IN PARTICULAR IN OR ON A VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DESTINE A SUPPORTER UN ELEMENT, EN PARTICULIER UN APPUIE-TETE ET EN PARTICULIER DANS OU SUR UN VEHICULE*  
(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE  
(72) DILLINGER, Thomas, D - 42929 Wermelskirchen, DE  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B60P 1/36** → (51) **B60P 1/64**

**B60P 1/43** → (51) **B60P 1/64**

(51) **B60P 1/64** (11) **1 953 038 B1**  
**B65D 90/14** **B66F 3/46**

(25) En (26) En  
(21) 08250407.7 (22) 04.02.2008  
(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) 06.08.2008  
(30) 02.02.2007 GB 0701974  
(54) • *Abnehmbarer lasttragender Wagenkasten und Anhänger und Kastenkombination*  
• *Removable load carrying trailer body and vehicle trailer and body combination*  
• *Châssis de remorque portant une charge amovible et combinaison de remorque de véhicule et de châssis*  
(73) Traildec Limited, Herston Cross House 230 High Street Swanage Dorset BH16 6JL, GB  
(72) Mason, Stephen, Poole, Dorset BH17 7AL, GB  
(74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

(51) **B60P 1/64** (11) **1 986 883 B1**  
**B60P 1/36** **B60P 1/43**  
**B62D 63/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731003.5 (22) 19.02.2007  
(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) FR 2007/000292 19.02.2007  
(87) WO 2007/096509 2007/35 30.08.2007  
(30) 20.02.2006 FR 0650593  
(54) • **HANDHABUNGSVORRICHTUNG**  
• **HANDLING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE MANUTENTION**  
(73) SARL INNOVEP, ZA de Bel Air Rue de la  
Ferrerrie, 12000 Rodez, FR  
(72) CAMALY, Dominique, 12800 Quins, FR  
(74) Richebourg, Michel François, et al, Cabinet  
Michel Richebourg Le Clos du Golf 69, rue  
Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

**B60P 7/08** → (51) **G01L 5/06**

(51) **B60Q 1/04** (11) **2 057 035 B1**  
**B62D 25/08** **B62D 29/04**

(25) De (26) De  
(21) 07788249.6 (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  
(43) 13.05.2009  
(86) EP 2007/058135 06.08.2007  
(87) WO 2008/022904 2008/09 28.02.2008  
(30) 24.08.2006 DE 102006039627  
(54) • **HALTERUNG FÜR EINE SCHEINWERFER-  
EINHEIT, VERFAHREN ZUR DEREN HER-  
STELLUNG UND FRONTEINHEIT**  
• **FIXTURE FOR A HEADLIGHT UNIT,  
METHOD FOR THE PRODUCTION  
THEREOF, AND FRONT UNIT**  
• **FIXATION POUR UNE UNITÉ DE PHARE,  
PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ ET  
UNITÉ AVANT**  
(73) Faurecia Kunststoffe Automobilsysteme  
GmbH, Maria-Goeppert-Strasse 3, 85057  
Ingolstadt, DE  
(72) BECHER, Harald, 85084 Reichertshofen, DE  
JOLY-POTTUZ, Pascal, 85101 Lenting, DE  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents  
Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wies-  
baden, DE

**B60R 1/00** → (51) **E05B 65/20**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 688 306 B1**  
**H01Q 1/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 04819419.5 (22) 25.11.2004  
(84) DE GB  
(43) 09.08.2006  
(86) JP 2004/017506 25.11.2004  
(87) WO 2005/051720 2005/23 09.06.2005  
(30) 25.11.2003 JP 2003394607  
(54) • **FAHRZEUGDACHANTENNENINSTALLA-  
TIONSVORRICHTUNG**  
• **VEHICLE ROOF ANTENNA INSTALLATION  
DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR INSTALLER UNE  
ANTENNE DE TOIT POUR VEHICULES**  
(73) HARADA INDUSTRY CO., LTD., 17-13,  
Minamiohi 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo  
140-0013, JP  
(72) NAKANO, Kazuya c/o HARADA INDUSTRY  
CO., LTD., Tokyo 140-0013, JP  
MAEDA, Hiroyuki c/o HARADA INDUSTRY  
CO., LTD., Tokyo 140-0013, JP  
ISHIBAYASHI, Katsushiro c/o HARADA  
INDUSTRY CO., L, Tokyo 140-0013, JP

NAGASAWA, Satoshi c/o HARADA INDUS-  
TRY CO., LTD., Tokyo 140 0013, JP  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **B60R 11/02** (11) **1 712 422 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290614.4 (22) 14.04.2006  
(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) 15.04.2005 FR 0503799  
(54) • **Verstärkungsteil eines Karosserieteils**  
• **Reinforcement piece of a vehicle body  
component**  
• **Pièce de renfort d'un élément de caros-  
serie**  
(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue  
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
(72) Grando, Jerome, 38390 Vertrieu, FR  
Cordebar, Francis, 69400 VILLEFRANCHE  
SUR SAONE, FR  
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Cabinet  
Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de  
Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60R 11/02** (11) **1 902 902 B1**  
**H01Q 1/40**

(25) De (26) De  
(21) 07017644.1 (22) 10.09.2007  
(84) CH ES FR GB IT LI  
(43) 26.03.2008  
(30) 25.09.2006 DE 102006046436  
(54) • **Abdeckelement**  
• **Cover element**  
• **Élément de revêtement**  
(73) Decoma (Germany) GmbH, 66280 Sulzbach,  
DE  
(72) Münker, Klaus, 72127 Jettenburg, DE  
(74) Lehmann, Judith Christina, Hössle Kudlek &  
Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38,  
70019 Stuttgart, DE

**B60R 11/04** → (51) **E05B 65/20**

(51) **B60R 13/02** (11) **1 925 503 B1**  
**B60R 21/213** **B60R 21/231**

(25) De (26) De  
(21) 07020742.8 (22) 24.10.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 28.05.2008  
(30) 24.11.2006 DE 102006055507  
(54) • **Kraftfahrzeug mit einem kopfschützenden  
Seitenairbag**  
• **Vehicle with a head protecting air bag  
apparatus**  
• **Véhicule avec un dispositif à coussin  
gonflable de protection de la tête**  
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1,  
70435 Stuttgart, DE  
(72) Benkler, Olaf, 75242 Neuhausen/Schell-  
bronn, DE  
Gayer, Benno, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
Luik, Klaus, 75417 Muehlacker, DE

**B60R 19/18** → (51) **B62D 5/04**

**B60R 19/18** → (51) **F16F 7/00**

**B60R 21/00** → (51) **H04N 7/18**

**B60R 21/04** → (51) **B62D 5/04**

**B60R 21/04** → (51) **F16F 7/00**

(51) **B60R 21/16** (11) **1 555 167 B1**  
**D01F 6/62** **D03D 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 05000347.4 (22) 10.01.2005  
(84) DE ES FR GB  
(43) 20.07.2005  
(30) 09.01.2004 US 755121  
(54) • **Airbags aus bestimmten Polyestergeräten**  
• **Airbags employing certain polyester yarn**  
• **Airbags utilisant certains fils de polyester**  
(73) Milliken & Company, 920 Milliken Road,  
Spartanburg, SC 29303, US  
(72) Keshavaraj, Ramesh, Peachtree City GA  
30269, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60R 21/213** → (51) **B60R 13/02**

(51) **B60R 21/215** (11) **2 006 166 B1**  
**B60R 21/205**

(25) De (26) De  
(21) 07012134.8 (22) 21.06.2007  
(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) 24.12.2008  
(54) • **Airbagabdeckung**  
• **Airbag cover**  
• **Recouvrement d'airbag**  
(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse  
18, 79268 Bötzingen, DE  
(72) Nogaret, Eric, 68600 Biesheim, FR  
(74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug &  
Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048  
Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B60R 21/217** (11) **1 860 001 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07009790.2 (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) 28.11.2007  
(30) 26.05.2006 DE 102006025017  
(54) • **Airbag mit einem genähten oder gefalteten  
Abschluss einer Umfangsnaht**  
• **Air bag with a sewed or folded surrounding  
stitched end of seam**  
• **Sac gonflable avec extrémité du fil cousu**  
(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen  
22, 447 83 Vårgårda, SE  
(72) Wittmann, Ernst, 85241 Albershausen, DE  
Lechner, Peter, 85250 Altomünster, DE  
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner  
Gbr Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122  
Braunschweig, DE

**B60R 21/231** → (51) **B60R 13/02**

(51) **B60R 21/237** (11) **2 125 447 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08734624.3 (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) 02.12.2009  
(86) EP 2008/002083 14.03.2008  
(87) WO 2008/110382 2008/38 18.09.2008  
(30) 14.03.2007 DE 102007013101  
(54) • **GEFALTETER GASSACK FÜR EIN KRAFT-  
FAHRZEUG**  
• **FOLDED AIRBAG FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **AIRBAG Plié POUR UNE AUTOMOBILE**  
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaf-  
fenburg, DE  
(72) FELLER, Jens, 89171 Illerkirchberg, DE  
Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-  
kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

**B60R 21/34** → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60R 22/28** (11) **2 117 885 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08708905.8 (22) 12.02.2008
- (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) 18.11.2009
- (86) EP 2008/051669 12.02.2008
- (87) WO 2008/098925 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 DE 102007007702 28.09.2007 DE 102007047549
- (54) • **SICHERHEITSGURTANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **SAFETY BELT SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **ENSEMBLE CEINTURE DE SÉCURITÉ POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) WENDT, Mario, 14473 Potsdam, DE  
VIDOLOV, Kliment, 14055 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60S 1/00** → (51) **B60H 1/00**

- (51) **B60S 1/40** (11) **1 968 828 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06819938.9 (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
- (43) 17.09.2008
- (86) EP 2006/069560 11.12.2006
- (87) WO 2007/068677 2007/25 21.06.2007
- (30) 14.12.2005 FR 0512637
- (54) • **WISCHERBLATT MIT STÜTZHALTER, INNERER VERSTEIFUNGSLEISTE UND VERBINDUNGSELEMENT**  
• **WIPER BLADE COMPRISING A SUPPORT MOUNT, AN INTERNAL VERTEBRA AND A CONNECTING ELEMENT**  
• **BALAI D'ESSUIE-GLACE COMPORTANT UNE MONTURE DE SUPPORT, UNE VERTEBRE INTERNE ET UN ELEMENT DE LIAISON**
- (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (72) BOUSSET, Xavier, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8 Rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

**B60S 5/06** (11) **1 925 512 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07021205.5 (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) 28.05.2008
- (30) 23.11.2006 DE 102006055361
- (54) • **Flurförderzeug mit seitlich entnehmbarer Batterie**  
• **Industrial truck with battery which can be removed laterally**  
• **Chariot de manutention doté d'une batterie amovible latéralement**
- (73) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
- (72) Strugg, Gerald, 22761 Hamburg, DE
- (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

**B60T 7/12** → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 030 852 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08169391.3 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.03.2009
- (30) 12.04.2000 SE 0001353 13.06.2000 SE 0002212
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Giergeschwindigkeit eines Radfahrzeugs**  
• **Method and apparatus for determining the yaw rate of a wheeled vehicle**  
• **Procédé et appareil pour déterminer la vitesse de lacet de véhicules à roues**
- (73) Nira Dynamics AB, Teknikringen 6, 583 30 Linköping, SE
- (72) Gustafsson, Fredrik, 586 63 LINKÖPING, SE  
Ahlqvist, Stefan, 58594 LINKÖPING, SE  
Drevö, Marcus, 582 36 LINKÖPING, SE  
Forsell, Urban, 586 66 LINKÖPING, SE  
Sjöstrand, Niclas, 722 40 Västerås, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE
- (62) 01924048.0 / 1 274 613

**B60T 8/172** (11) **2 062 794 B1**  
**B60W 40/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07022906.7 (22) 26.11.2007
- (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) • **Verfahren zur Beurteilung der Spurhaltungsfähigkeit eines Fahrzeugs**  
• **Method for judging track-keeping capacity of a vehicle**  
• **Procédé d'évaluation de la capacité de suivi de piste d'un véhicule**
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Klomp, Matthijs, 45932 Ljungskile, SE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**B60T 8/1755** → (51) **B60W 10/02**

**B60T 8/32** → (51) **B60K 23/04**

**B60T 10/02** (11) **2 035 268 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07729951.9 (22) 06.06.2007
- (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) 18.03.2009
- (86) EP 2007/055576 06.06.2007
- (87) WO 2008/000604 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 DE 102006030792
- (54) • **HYDRODYNAMISCHER RETARDER**  
• **HYDRODYNAMIC RETARDER**  
• **RALENTISSEUR HYDRODYNAMIQUE**
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) GRUPP, Bernhard, 88250 Weingarten, DE  
REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE  
SAUTER, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE  
WANNINGER, Heinz, 88074 Meckenbeuren, DE

**B60T 11/21** (11) **1 863 691 B1**  
**B62D 11/08** **B60T 17/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06723787.5 (22) 20.03.2006

- (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) 12.12.2007
- (86) EP 2006/002818 20.03.2006
- (87) WO 2006/103049 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 IT 2020050206
- (54) • **BREMSANLAGE MIT ZWEI HAUPT-BREMSZYLINDERN FÜR EIN FAHRZEUG MIT SICHERHEITSFUNKTION**  
• **A TWO MASTER CYLINDER BRAKING SYSTEM FOR A VEHICLE HAVING A SAFETY FUNCTION**  
• **SYSTEME DE FREINAGE A DEUX CYLINDRES MAITRES POUR VEHICULE DOTE D'UNE FONCTION DE SECURITE**
- (73) VHIT S.p.A., Via Cavalli 53/A, 26013 Crema, IT
- (72) CAEDDU, Leonardo, I-26013 Crema, IT  
ALBERTI, Luigi, I-26010 Cremosano, IT
- (74) Patrito, Pier Franco, Patent Agency Patrito Brevetti Via Don Minzoni 14, 10121 Torino, IT

**B60T 17/18** → (51) **B60T 11/21**

**B60W 10/02** (11) **2 048 053 B1**  
**B60W 10/06** **B60W 10/18**  
**B60W 10/08** **B60W 10/30**  
**B60W 30/02** **B60W 30/04**  
**B60T 8/1755**

- (25) De (26) De
- (21) 09151845.6 (22) 10.11.2006
- (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) 15.04.2009
- (30) 12.11.2005 DE 102005039930
- (54) • **Verfahren zum Ansteuern des mechanischen Antriebsstrangsystems eines Kraftfahrzeugs**  
• **Method for controlling the mechanical drive train of a vehicle**  
• **Procédé pour commander la chaîne cinématique mécanique d'un véhicule automobile**
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Reith, Ulrich, 88281, Schlier, DE
- (62) 06818450.6 / 1 945 489

**B60W 10/02** → (51) **F16D 48/06**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 10/02**

**B60W 10/06** → (51) **F16D 48/06**

**B60W 10/08** (11) **1 712 396 B1**  
**B60W 20/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06252071.3 (22) 13.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 18.10.2006
- (30) 13.04.2005 JP 2005115932
- (54) • **Steuerung des Drehmoments eines Kraftfahrzeugs**  
• **Vehicle torque control**  
• **Commande de couple dans un véhicule**
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Sugita, Hidehiko c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 221-0023, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

**B60W 10/08** (11) **1 924 474 B1**  
**B60W 20/00** **B60W 30/18**

- (25) De (26) De
- (21) 06792698.0 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.05.2008
- (86) EP 2006/065065 04.08.2006
- (87) WO 2007/025839 2007/10 08.03.2007
- (30) 29.08.2005 DE 102005040783
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FAHRZEUG-ANTRIEBSEINHEIT
- METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE DRIVE UNIT
- PROCEDE POUR COMMANDER UNE UNITE D'ENTRAINEMENT D'UN VEHICULE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) JUENEMANN, Thorsten, 71069 Sindelfingen, DE
- DOERR, Bernd, 74731 Wallduern, DE
- NIEMANN, Holger, 71634 Ludwigsburg, DE
- HAGMAN, Per, 70469 Stuttgart, DE

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/02**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 10/02**

**B60W 10/30** → (51) **B60W 10/02**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/08**

**B60W 30/02** → (51) **B60W 10/02**

**B60W 30/04** → (51) **B60W 10/02**

- (51) **B60W 30/18** (11) **1 998 994 B1**
- B60W 50/08** **B60W 40/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07273476.3 (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) 10.12.2008
- (86) EP 2007/002519 21.03.2007
- (87) WO 2007/107363 2007/39 27.09.2007
- (30) 22.03.2006 DE 102006013580
- 22.03.2006 DE 102006013572
- 22.03.2006 DE 102006013621
- (54) • STEUERVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EIN FAHRSTIL-EMPFLINDLICHES FAHRZEUGSUBSYSTEM
- DRIVING STYLE SENSITIVE VEHICLE SUBSYSTEM CONTROL METHOD AND APPARATUS
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE SOUS-SYSTÈME D'UN VÉHICULE SENSIBLE AU STYLE DE CONDUITE
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) GHONEIM, Youssef, SE-Torslanda 42339, SE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **2 014 531 B1**  
**B60K 7/00** **B60K 1/02**  
**B60K 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08011169.3 (22) 19.06.2008
- (84) DE GB
- (43) 14.01.2009
- (30) 21.06.2007 JP 2007164070
- (54) • Fahrzeugantriebssteuerungssystem
- Vehicle drive control system
- Système de contrôle de commande de véhicule
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Terayama, Yoshito c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B60W 30/18** → (51) **B60W 10/08**

**B60W 40/06** → (51) **F16D 48/06**

**B60W 40/08** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 40/12** → (51) **B60T 8/172**

- (51) **B60W 50/02** (11) **1 960 243 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06842064.5 (22) 29.11.2006
- (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) FR 2006/051253 29.11.2006
- (87) WO 2007/068837 2007/25 21.06.2007
- (30) 13.12.2005 FR 0512625
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBSZUSTANDS EINES FAHRZEUGS AUF GRUNDLAGE EINER BORDDIAGNOSESTRATEGIE ZUR DEFINITION VERSCHIEDENER FEHLERTYPEN
- METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATING CONDITION OF A VEHICLE BASED ON AN ONBOARD DIAGNOSTIC STRATEGY DEFINING DIFFERENT TYPES OF FAILURES
- PROCEDE DE CONTROLE DU FONCTIONNEMENT D'UN VEHICULE BASE SUR UNE STRATEGIE DE DIAGNOSTIC EMBARQUE DEFINISSANT DIFFERENTS TYPES DE PANNES
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) REGNARD DE LAGNY, Joseph, F-91290 La Norville, FR
- BELAID, Abdelmalik, F-75020 Paris, FR

**B60W 50/08** → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B61B 10/02** (11) **1 813 495 B1**
- B65G 17/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05782106.8 (22) 09.09.2005
- (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) 01.08.2007
- (86) JP 2005/016585 09.09.2005
- (87) WO 2006/038423 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 JP 2004292351
- 05.10.2004 JP 2004292353
- (54) • HÄNGEND ANGEORDNETE BEFÖRDERUNGSVORRICHTUNG
- SUSPENSION CONVEYANCE APPARATUS
- APPAREIL DE TRANSPORT PAR SUSPENSION
- (73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome, Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP
- (72) NAKAMURA, Jirou c/o APS Inc., Osaka-shi, Osaka 5500012, JP
- (74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B61B 13/04** (11) **1 892 169 B1**  
**B61C 13/04** **B66C 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07114537.9 (22) 17.08.2007

- (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) 27.02.2008
- (30) 25.08.2006 DE 102006039812
- (54) • Fahrwerk, insbesondere Einschienenunterflansch-Fahrwerk für Hebezeuge
- Undercarriage, in particular one-rail underflange carriage, for hoisting equipment
- Châssis d'un véhicule avec un treuil de levage, suspendu à un monorail
- (73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
- (72) Moll, Oliver, 42659 Solingen, DE
- Nerger, Klaus Klemens, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- Gersemky, Udo, 58313 Herdecke, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

**B61C 13/04** → (51) **B61B 13/04**

- (51) **B62B 7/10** (11) **1 741 614 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380171.6 (22) 15.06.2006
- (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) 10.01.2007
- (30) 07.07.2005 ES 200501565 U
- 13.12.2005 ES 200502696 U
- (54) • Klappbarer Rahmen für Kinderwagen
- A foldable chassis for baby carriages
- Châssis pliable pour voiture d'enfant
- (73) Jané S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind. Riera de Caldes, 08184 Palau Solita i Plegamans, ES
- (72) Jane Santamaria, Manuel, 08184 Palau Solita i Plegamans, ES
- (74) Pastells Teixido, Manuel, et al, Morgades, Del Rio, Renter, S.L. Rector Ubach, 37-39, bjs. 2ª, 08021 Barcelona, ES

(51) **B62D 1/06** (11) **2 086 814 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08759768.8 (22) 20.05.2008  
(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) 12.08.2009
- (86) EP 2008/056152 20.05.2008
- (87) WO 2008/142067 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 DE 102007024140
- (54) • VIBRATORBAUGRUPPE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- VIBRATORY ASSEMBLY FOR A MOTOR VEHICLE
- COMPOSANT VIBRATEUR POUR UN VÉHICULE À MOTEUR
- (73) Takata-Petri AG, Bahnhof 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) KERSTAN, Stefan, 67846 Gross-Zimmern, DE
- (74) KANDLER, Marcus, 63639 Flörssbachtal, DE
- Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B62D 1/12** (11) **2 117 905 B1**  
**G05G 9/047**

- (25) De (26) De
- (21) 08715948.9 (22) 22.02.2008
- (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) 18.11.2009
- (86) EP 2008/001396 22.02.2008
- (87) WO 2008/110255 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007012278
- (54) • JOYSTICK

• JOYSTICK  
 • SÉLECTEUR DU TYPE MANCHE À BALAI  
 (73) CoActive Technologies, Inc., 115 East Putnam Avenue, Greenwich CT 06830, US  
 (72) KOSCHKE, Henning, 10115 Berlin, DE  
 GOEBELT, Thomas, 16547 Birkenwerder, DE  
 CEMERIKA, Michael, 13581 Berlin, DE  
 BUCHHOLD-TOMAZIC, Christian, 16515 Oranienburg, DE  
 MEYER-QUADE, Joachim, 14157 Berlin, DE  
 (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 911 658 B1**  
**F16C 29/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07118149.9 (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) 16.04.2008  
 (30) 13.10.2006 US 851414 P  
 17.08.2007 US 893945  
 (54) • *Lenkeinrichtung mit Gleitlager für die Zahnstange*  
 • *Steering gear assembly having rack bushing*  
 • *Dispositif de direction avec palier de guidage de crémaillère*  
 (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
 (72) Arlt, Georges E., Midland, MI 48640, US  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 992 545 B1**  
**F16H 55/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08154701.0 (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) 19.11.2008  
 (30) 14.05.2007 US 930062 P  
 24.05.2007 US 931521 P  
 (54) • *Zahnstangengelenkvorrichtung mit Verschleißausgleich für das Stangenlager mit Dämpfung*  
 • *Rack and pinion steering apparatus having rack bearing waer compensation with damping*  
 • *Appareil de direction à crémaillère à compensation d'usure du palier de la crémaillère avec amortissement*  
 (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
 (72) Dodak, Tony Michael, Montrose, MI 48457, US  
 Champagne, Anthony J., Saginaw, MI 48603, US  
 Eickholt, Michael A., New Lothrop, MI 48460, US  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 808 356 B1**  
**B60R 19/18** **B60R 21/04**  
**F16F 7/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05790450.0 (22) 30.09.2005  
 (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) 18.07.2007  
 (86) JP 2005/018584 30.09.2005  
 (87) WO 2006/036030 2006/14 06.04.2006  
 (30) 30.09.2004 JP 2004288025  
 (54) • *STOSSDÄMPFER FÜR FAHRZEUG*  
 • *SHOCK ABSORBER FOR VEHICLE*

• *AMORTISSEUR POUR VÉHICULE*  
 (73) KYORAKU CO., LTD., 598-1 Tatumae-cho, Nakadachiuri-Sagaru, Karasumadori, Kamigyō-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-0912, JP  
 (72) TAMADA, Teruo, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0014, JP  
 (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

**B62D 11/08** → (51) **B60T 11/21**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 032 418 B1**  
**B60T 7/12**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07728933.8 (22) 09.05.2007  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 11.03.2009  
 (86) EP 2007/054481 09.05.2007  
 (87) WO 2007/144238 2007/51 21.12.2007  
 (30) 12.06.2006 DE 102006027114  
 (54) • *STEUERGERÄT UND VERFAHREN ZUR FAHRERUNTERSTÜTZUNG*  
 • *CONTROL UNIT AND METHOD FOR DRIVER ASSISTANCE*  
 • *APPAREIL DE COMMANDE ET PROCÉDE D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR*  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) BRAEGAS, Peter, 31141 Hildesheim-Itzum, DE

(51) **B62D 21/11** (11) **1 106 478 B1**  
**B60G 21/05** **B60G 7/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 00123017.6 (22) 24.10.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 13.06.2001  
 (30) 11.12.1999 DE 19959814  
 (54) • *Achsträger für Kraftfahrzeuge*  
 • *Axle support for motor vehicles*  
 • *Support d'essieu pour véhicules automobiles*  
 (73) BENTELER AG, Residenzstrasse 1, D-33104 Paderborn, DE  
 (72) Härtel, Wulf, 33184 Altenbeken, DE  
 Scherp, Markus, 34474 Diemelstadt, DE  
 (74) Ksoll, Peter, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

**B62D 21/15** → (51) **B62D 25/02**

**B62D 21/15** → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 25/02** (11) **2 014 539 B1**  
**B62D 25/20** **B62D 21/15**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08009438.6 (22) 23.05.2008  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 14.01.2009  
 (30) 11.07.2007 DE 102007032244  
 (54) • *Kraftfahrzeugkarosserie mit seitlichen Schwellern*  
 • *Motor vehicle body with side sills*  
 • *Carrosserie de véhicule automobile dotée de longerons latéraux*  
 (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
 (72) Oggianu, Roberto, 71229 Leonberg, DE  
 Neumann, Wolfgang, 71735 Eberdingen, DE  
 Walter, Siegfried, 71229 Leonberg, DE  
 Schilling, Mario, 71732 Tamm, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 916 178 B1**  
**B62D 21/15** **B60R 21/34**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07020445.8 (22) 18.10.2007

(84) DE FR GB IT  
 (43) 30.04.2008  
 (30) 25.10.2006 JP 2006290059  
 (54) • *Fahrzeugfrontpartie mit Kotflügelmontagestruktur*  
 • *Vehicle front portion with fender panel mounting structure*  
 • *Bloc avant de véhicule avec structure de montage de panneau de garde-boue*  
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
 (72) Mitsuyama, Soshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B62D 25/08** → (51) **B60Q 1/04**

**B62D 25/20** → (51) **B62D 25/02**

**B62D 29/04** → (51) **B60Q 1/04**

**B62D 49/00** → (51) **A01D 41/00**

**B62D 53/12** → (51) **B60D 1/64**

**B62D 63/06** → (51) **B60P 1/64**

**B62D 65/18** → (51) **B66F 7/02**

(51) **B62J 99/00** (11) **1 764 295 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06254814.4 (22) 15.09.2006  
 (84) DE IT  
 (43) 21.03.2007  
 (30) 15.09.2005 JP 2005268739  
 (54) • *Motorrad*  
 • *Motorcycle*  
 • *Motocyclette*  
 (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-8670, JP  
 (72) Kawamura, Naoki, Takasago-shi Hyogo 676-0808, JP  
 Watabe, Satoru, Akashi-shi Hyogo 674-0069, JP  
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**B62K 11/04** → (51) **F16H 57/00**

**B62M 7/02** → (51) **F16H 57/00**

(51) **B62M 17/00** (11) **2 103 513 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09000162.9 (22) 08.01.2009  
 (84) DE FR IT  
 (43) 23.09.2009  
 (30) 18.03.2008 JP 2008070236  
 (54) • *Motorrad*  
 • *Motorcycle*  
 • *Motocyclette*  
 (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Nimura, Taisuke c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
 Sakai, Kiyotaka c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
 Kofuji, Kenji c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
 Shiomi, Yoshinobu c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
 Toyoda, Hidetoshi c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
 Higashi, Yasuhiro c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**B63B 1/04** → (51) **B63H 11/08**

(51) **B63B 17/00** (11) **1 905 685 B1**  
**B63H 21/30** **F16M 5/00**  
**F16M 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 07015047.9 (22) 01.08.2007  
(84) DE FR  
(43) 02.04.2008  
(30) 29.09.2006 DE 102006046809

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur boden-  
seitigen Befestigung einer Turbomaschine*  
• *Device and method for attaching a turbo  
engine to the floor*  
• *Dispositif et procédé destinés à la fixation  
au sol d'une turbosoufflante*

(73) ATLAS COPCO ENERGAS GMBH, Am Ziege-  
lofen 2, 50999 Köln, DE

(72) Struck, Henning, 50389 Wesseling, DE

(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski -  
Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box  
10 02 54, 45002 Essen, DE

**B63B 21/66** → (51) **B63G 8/42**

(51) **B63C 11/24** (11) **1 911 671 B1**  
**B63C 11/28**

(25) De (26) De  
(21) 07018653.1 (22) 22.09.2007  
(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) 16.04.2008  
(30) 22.09.2006 DE 102006046397  
21.09.2007 DE 102007045395

(54) • *Kreislauf-Tauchgerät und Pressluft-Tauch-  
gerät mit eigenem Antrieb und Verwen-  
dung von unterschiedlichen  
Inertgasgemische*  
• *Closed loop diving apparatus and com-  
pressed air diving apparatus with its own  
drive mechanism and use of different gas  
mixtures*  
• *Appareil de plongée en circuit et appareil  
de plongée à air comprimé dotés d'un  
entraînement autonome et utilisation de  
différents mélanges de gaz inerte*

(73) Todorov, Gueorgui, Rostock Koppel 1,  
25365 Sparrieshoop, DE

(72) Todorov, Gueorgui, 25365 Sparrieshoop, DE

**B63C 11/28** → (51) **B63C 11/24**

**B63C 11/42** → (51) **H01F 38/14**

**B63G 7/00** → (51) **B63G 8/42**

**B63G 8/32** → (51) **B63G 8/42**

(51) **B63G 8/42** (11) **1 768 891 B1**  
**B63B 21/66** **B63G 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 05756969.1 (22) 02.06.2005  
(84) FR GB  
(43) 04.04.2007  
(86) EP 2005/052545 02.06.2005  
(87) WO 2005/120942 2005/51 22.12.2005  
(30) 07.06.2004 GB 0412677

(54) • *SCHLEPPVORRICHTUNG*

• *TOWING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE REMORQUAGE*

(73) Thales Holdings UK PLC, Richmond Court  
309 Fleet Road, Fleet GU51 3NY, GB

(72) AXFORD, Nigel, 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

(51) **B63G 8/42** (11) **1 858 754 B1**  
**B63G 8/32** **F42B 19/01**

(25) En (26) En  
(21) 06710078.4 (22) 14.03.2006  
(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) 28.11.2007  
(86) GB 2006/000902 14.03.2006  
(87) WO 2006/097709 2006/38 21.09.2006  
(30) 16.03.2005 GB 0505285

(54) • *VERBESSERUNGEN VON UNTERWAS-  
SERFAHRZEUGEN ODER DIESE BETREF-  
FEND*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO  
UNDERWATER VEHICLES*  
• *AMELIORATIONS DANS OU CONCERNANT  
DES VEHICULES SOUS-MARINS*

(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens  
London SW1Y 5AD, GB

(72) TULL, Michael, Alan BAE Systems Under-  
water Systems, Hampshire PO7 7XS, GB

**B63H 5/08** → (51) **B63H 11/08**

**B63H 5/16** → (51) **B63H 11/08**

(51) **B63H 11/08** (11) **1 740 454 B1**  
**B63H 11/103** **B63H 5/16**  
**B63B 1/04** **B63H 5/08**

(25) De (26) De  
(21) 05742647.0 (22) 14.04.2005  
(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) 10.01.2007  
(86) DE 2005/000670 14.04.2005  
(87) WO 2005/105571 2005/45 10.11.2005  
(30) 29.04.2004 DE 102004021273

(54) • *SCHIFF MIT EINEM ANTRIEB DURCH  
INNENBORDMOTOREN UND WATERJETS*  
• *SHIP DRIVEN BY INBOARD ENGINES AND  
WATER JETS*  
• *NAVIRE ENTRAINE PAR DES MOTEURS  
INTERIEURS ET DES HYDROJETS*

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ABDEL-MAKSOU, Moustafa, 14165 Berlin,  
DE  
SCHULZE HORN, Hannes, 45966 Gladbeck,  
DE  
TIGGES, Kay, 21698 Harsefeld, DE

**B63H 11/103** → (51) **B63H 11/08**

**B63H 21/30** → (51) **B63B 17/00**

**B63H 23/24** → (51) **H01F 38/14**

(51) **B64C 1/14** (11) **2 046 636 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07823651.0 (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) 15.04.2009  
(86) FR 2007/051735 26.07.2007  
(87) WO 2008/015360 2008/06 07.02.2008  
(30) 01.08.2006 FR 0653233

(54) • *FLUGZEUGTÜR*

• *AIRCRAFT DOORWAY*

• *ENCADREMENT DE PORTE POUR AERO-  
NEF*

(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de  
Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) LARCHER, David, 31470 Fontenilles, FR

(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC  
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **B64C 1/18** (11) **2 007 622 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07727887.7 (22) 06.04.2007  
(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) 31.12.2008  
(86) EP 2007/053419 06.04.2007  
(87) WO 2007/122096 2007/44 01.11.2007  
(30) 20.04.2006 FR 0651386

(54) • *LUFTFAHRZEUGBODEN, VERWENDUNG  
DES BODENS UND MIT DEM BODEN  
AUSGESTATTETER LUFTFAHRZEUGAB-  
SCHNITT*  
• *AIRCRAFT FLOOR, USE OF SAID FLOOR  
AND AIRCRAFT SECTION FITTED WITH  
SAID FLOOR*  
• *PLANCHER D'AERONEF, UTILISATION  
D'UN TEL PLANCHER ET TRONCON  
D'AERONEF MUNI D'UN TEL PLANCHER*

(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de  
Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) RICAUD, Alexandre, 31210 Pointis De Riv-  
iere, FR

ROLLAND, Bernard, 31470 Fonsorbes, FR

(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC  
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **B64C 13/04** (11) **2 081 822 B1**  
**G05G 9/047**

(25) En (26) En  
(21) 07864367.3 (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) 29.07.2009  
(86) US 2007/084612 14.11.2007  
(87) WO 2008/061111 2008/21 22.05.2008  
(30) 15.11.2006 US 859790 P  
08.08.2007 US 835554

(54) • *AKTIVES MENSCH-MASCHINEN-  
SCHNITTSTELLENSYSTEM MT ELEKT-  
RISCH STUEUERBAREM DAMPFER*  
• *ACTIVE HUMAN-MACHINE INTERFACE  
SYSTEM INCLUDING AN ELECTRICALLY  
CONTROLLABLE DAMPER*  
• *SYSTEME D'INTERFACE ACTIVE HOMME-  
MACHINE COMPRENANT UN AMORTIS-  
SEUR A COMMANDE ELECTRIQUE*

(73) Honeywell International Inc., Law Depart-  
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-  
town, NJ 07962, US

(72) LARSON, Keith D., Petoskey, Michigan  
49770, US

WALLING, Joseph M., Boyne City, Michigan  
49712, US

TILLOTSON, John K., Petoskey, Michigan  
49770, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **B64C 25/32** (11) **1 964 772 B1**  
**B64F 1/04** **B64F 1/22**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07291515.0 (22) 13.12.2007  
(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) 03.09.2008  
(30) 27.02.2007 FR 0701410

(54) • *Verfahren zur Fahrwerkssteuerung eines  
Flugzeugs*

- Method for steering an aircraft landing gear
  - Procédé de gestion de la commande d'orientation d'un aéronef
- (73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Frank, David, 75013 Paris, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**(51) B64D 11/06 (11) 1 963 132 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06831459.0 (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) 03.09.2008  
(86) GB 2006/004901 22.12.2006  
(87) WO 2007/072045 2007/26 28.06.2007  
(30) 23.12.2005 GB 0526434 10.11.2006 GB 0622470
- (54) • FLUGZEUGPASSAGIERSITZ  
• AIRCRAFT PASSENGER SEAT  
• SIEGE DE PASSAGER D'AERONEF
- (73) British Airways PLC, Waterside (HB A3), P.O. Box 365, Harmondsworth, West Drayton UB7 0GB, GB
- (72) DARBYSHIRE, Martin, London SE1 4PU, GB  
HERRING III, Asa, Dancy, Winston Salem, NC 27105, US  
WALDRIP, Dennis, Isaac, Winston Salem, NC 27105, US  
SCHATELL, Marc, Winston Salem, NC 27105, US  
WYSS, Alen, Winston Salem, NC 27105, US  
HALL, Gregory, Winston Salem, NC 27105, US  
SUTCAVAGE, Walter, Winston Salem, NC 27105, US  
LOVINGOOD, John, Winston Salem, NC 27105, US  
ALFORD, Dan, Winston Salem, NC 27105, US  
ROUND, Matthew, London SE1 4PU, GB
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**B64D 13/04 → (51) A62B 7/14****B64D 43/00 → (51) G01P 5/16****B64F 1/04 → (51) B64C 25/32****B64F 1/22 → (51) B64C 25/32****(51) B64G 1/10 (11) 2 055 633 B1 H04B 7/185**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08165969.0 (22) 07.10.2008
- (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) 06.05.2009  
(30) 30.10.2007 FR 0758690
- (54) • Optimierungsverfahren der Nutzlast eines Mehrfachstrahl-Funksatelliten  
• Method of optimising the payload of a multi-beam telecommunications satellite  
• Procédé d'optimisation de la charge utile d'un satellite de télécommunication multi-faisceaux
- (73) Eutelsat, 70 rue Balard, 75015 Paris, FR
- (72) Fenech, Hector, 92130 Issy les Moulineaux, FR  
Lance, Emmanuel, 92110 Clichy, FR
- (74) Lebkiiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

**(51) B65B 1/12 (11) 2 139 773 B1 B65B 1/34**

- (25) De (26) De  
(21) 08734811.6 (22) 21.03.2008
- (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) 06.01.2010  
(86) EP 2008/002429 21.03.2008  
(87) WO 2008/116653 2008/40 02.10.2008  
(30) 26.03.2007 DE 102007014892
- (54) • SACKABFÜLLVERFAHREN AN EINER FORM-, FILL- UND SEAL-MASCHINE  
• BAG FILLING METHOD ON A FORMING, FILLING AND SEALING MACHINE  
• PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE DE SAC SUR UNE MACHINE DE MISE EN FORME, DE REMPLISSAGE ET DE SCELLAGE
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) KÖLKER, Martin, 49477 Ibbenbüren, DE  
HUIL, Oliver, 48477 Hörstel, DE  
SCHULTEN, Ludger, 48496 Hopsten, DE  
KNOKE, Thomas, 33619 Bielefeld, DE  
DIECKMANN, Franz-Josef, 49497 Mettingen, DE
- (74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher KG Münsterstraße 50, 49525 Lengerich, DE

**B65B 1/34 → (51) B65B 1/12****(51) B65B 19/22 (11) 2 013 083 B1 B65B 35/16**

- (25) De (26) De  
(21) 07724854.0 (22) 04.05.2007
- (84) DE GB IT NL PL
- (43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003929 04.05.2007  
(87) WO 2007/128501 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 DE 102006021125
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FIXIEREN EINES PRODUKTS IN EINER AUFNAHME, INSBESONDERE BEIM HERSTELLEN VON ZIGARETTENPACKUNGEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR FIXING A PRODUCT IN A HOLDER, ESPECIALLY IN THE MANUFACTURING OF CIGARETTE PACKETS  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN PRODUIT DANS UN LOGEMENT, EN PARTICULIER LORS DE LA FABRICATION DE PAQUETS DE CIGARETTES
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) HÄFKER, Thomas, 27299 Langwedel, DE
- (74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (60) 09010636.0 / 2 113 461

**B65B 19/22 → (51) B65B 51/14****B65B 35/16 → (51) B65B 19/22****(51) B65B 51/14 (11) 1 838 579 B1 B65B 19/22 B29C 65/18**

- (25) En (26) En  
(21) 05825286.7 (22) 19.12.2005
- (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) 03.10.2007  
(86) IB 2005/004011 19.12.2005  
(87) WO 2006/067624 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 US 19576
- (54) • MEHRSTUFIGE HEIZPLATTEN ZUM SIEGELN UND SCHRUMPFEN EINER UMWERPACKUNG  
• MULTI-STAGE HEATER PLATES FOR SEALING AND SHRINKING OVERWRAP

- PLAQUES CHAUFFANTES A PLUSIEURS ETAGES POUR SOUDER ET RETRACTER UN SUREMBALLAGE
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) WILDER, Duane, C., Chesterfield, VA 23832, US
- RECH, William, J., Midlothian, VA 23113, US
- (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B65D 1/30 → (51) B65D 81/20****(51) B65D 5/50 (11) 1 880 950 B1 B65D 81/113 B65D 85/64**

- (25) De (26) De  
(21) 07004969.7 (22) 10.03.2007
- (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) 23.01.2008  
(30) 06.05.2006 DE 102006021179
- (54) • Verpackung für ein Transportgut  
• Packaging for cargo  
• Emballage pour un produit de transport
- (73) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Reitzig, Wolfgang, 70195 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**(51) B65D 5/54 (11) 1 979 238 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06719553.7 (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) 15.10.2008  
(86) US 2006/002738 25.01.2006  
(87) WO 2007/086845 2007/31 02.08.2007
- (54) • AUSSTELLUNGSKARTON  
• DISPLAY CARTON  
• BOÎTE-PRÉSENTOIR
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) HOPLEY, Giles, Michael, Greater London W3 9NY, GB  
HARBUTT, Richard, P., Surrey GU68PN, GB  
GOODWIN, Lisa, Surrey GU9 7QR, GB  
TIERNEY, Dennis, Berkshire SL6 7RF, GB  
DRAKE, Christopher, David, Yorkshire BD13 3JB, GB
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**(51) B65D 5/72 (11) 1 819 598 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05814905.5 (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) 22.08.2007  
(86) US 2005/039161 28.10.2005  
(87) WO 2006/050210 2006/19 11.05.2006  
(30) 29.10.2004 US 623491 P  
29.10.2004 US 623492 P  
29.10.2004 US 623683 P
- (54) • KARTON MIT ÖFFNUNGSEINRICHTUNG  
• CARTON HAVING OPENING FEATURES  
• BOÎTE PLIANTE PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES D'OUVERTURE
- (73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) DEBUSK, Patrick, J., Canton, GA 30114, US  
GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062, US  
SPIVEY, Raymond, Rudolph, Jr., Mableton, GA 30126, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) **B65D 6/08** (11) **2 048 087 B1**  
**B65D 21/02** **B65D 25/32**

(25) De (26) De  
(21) 08017516.9 (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

(43) 15.04.2009  
(30) 09.10.2007 DE 102007048541

- (54) • Handkorb  
• Basket  
• Panier

(73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE

(72) Eckert, Rainer, Dr., 73230 Kirchheim / Teck, DE  
Thalhofer, Armin, 89312 Günzburg, DE

(51) **B65D 19/00** (11) **1 320 490 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01935428.1 (22) 11.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.06.2003  
(86) US 2001/015435 11.05.2001  
(87) WO 2001/092121 2001/49 06.12.2001  
(30) 22.05.2000 US 576163

- (54) • VERSTÄRKUNGSRAHMEN  
• TOP FRAME ASSEMBLY  
• CADRE SUPERIEUR

(73) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US

(72) KOEFELDA, Gerald, R., Seal Beach, CA 90740, US

(74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B65D 19/04** (11) **1 939 101 B1**

(25) It (26) En  
(21) 07024369.6 (22) 17.12.2007

(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) 20.12.2006 IT MI20062460

- (54) • Großer, stapelbarer Kunststoffbehälter mit verbesserten Füßen  
• Large stackable plastic container with improved feet  
• Grand récipient en plastique empilable à support amélioré

(73) C.A.P.P. Plast S.r.l., Via Galcianese, 105/F, 59100 Prato, IT

(72) Innocenti, Sergio, 59100 Prato, IT  
Innocenti, Giorgio, 59100 Prato, IT

(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

(51) **B65D 19/10** (11) **1 403 189 B1**

(25) Es (26) En  
(21) 02380237.4 (22) 21.11.2002

(84) DE ES FR IT PT  
(43) 31.03.2004  
(30) 26.09.2002 ES 200202305 U

- (54) • Flaschenkasten  
• Bottle container  
• Casier à bouteilles

(73) Sagarte S.A., Zona Sarrarte, s/n, 31830 Lacunza, Navarra, ES

(72) Flores Flores, Sebastian, 31830 Lacunza, Navarra, ES

(74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 - 3, 46018 Valencia, ES

**B65D 21/02** → (51) **B65D 6/08**

**B65D 23/00** → (51) **B65D 51/00**

**B65D 23/08** → (51) **C08J 5/18**

**B65D 25/32** → (51) **B65D 6/08**

(51) **B65D 30/10** (11) **2 039 619 B1**  
**B65D 33/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300270.9 (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 0757775

- (54) • Herstellungsverfahren eines Beutels aus einer Plastikfolienrolle  
• Method of manufacturing a bag using a reel of film made from plastic material  
• Procédé de fabrication d'un sac à partir d'une bobine de film en matière plastique

(73) Veriplast Flexible, Zone Industrielle du Cantonier, 43290 Montfaucon en Velay, FR

(72) Alaux, Patrick, 42240 Unieux, 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

(51) **B65D 33/00** (11) **1 780 136 B1**  
**B65D 33/25** **B65D 77/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 05765127.5 (22) 27.06.2005

(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) 02.05.2007  
(86) JP 2005/011717 27.06.2005  
(87) WO 2006/001411 2006/01 05.01.2006  
(30) 28.06.2004 JP 2004190078

- (54) • BEUTEL MIT WIEDERVERSCHLIESSBARER BAND  
• BAG WITH CHUCK TAPE  
• SAC ÉQUIPÉ D'UN RUBAN DE SERRAGE

(73) Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP

(72) GOTO, Shuichi, 1120002, JP  
TANAKA, Kenichi, 2990205, JP

(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 33/00** (11) **1 884 477 B1**  
**B65D 33/25**

(25) En (26) En  
(21) 07018185.4 (22) 06.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.02.2008  
(30) 27.10.2000 AU PR105600

- (54) • Wiederverschließbare Plastikbeutel  
• Reclosable plastic bags  
• Sacs plastiques refermables

(73) International Consolidated Business Pty Ltd., 3/333 Finders Lane, Melbourne, VIC 3000, AU

(72) Withers, Philip, Craig, SouthBank, VIC 3006, AU

(74) Marshall, Caroline, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 01940014.2 / 1 334 038

**B65D 33/02** → (51) **B65D 30/10**

**B65D 33/25** → (51) **B65D 33/00**

(51) **B65D 35/12** (11) **1 583 701 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03777053.4 (22) 08.12.2003

(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) IB 2003/005804 08.12.2003  
(87) WO 2004/052741 2004/26 24.06.2004  
(30) 09.12.2002 CH 208302

- (54) • VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT ORIGINALITÄTSKENNZEICHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN  
• PACKING CONTAINER WITH AN ORIGINALITY MARKING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• RECIPIENT DE CONDITIONNEMENT A MARQUES D'ORIGINALITE ET PROCEDE DE REALISATION

(73) Packtech Limited, Trust House, 112 Bonadie Street, Kingstown, VC

(72) NARAYANAN, Raju A., Worli, Mumbai 400 018, IN

(74) Peege, Klaus, Hiebsch & Peege AG Promenadenstrasse 21, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B65D 43/02** (11) **1 660 380 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04761528.1 (22) 03.09.2004

(84) DE FR GB IT  
(43) 31.05.2006  
(86) BR 2004/000167 03.09.2004  
(87) WO 2005/023664 2005/11 17.03.2005  
(30) 05.09.2003 BR 0303805  
11.12.2003 BR 0306608

- (54) • DOSE FÜR SCHÜTTGUT  
• CAN FOR BULK PRODUCTS  
• BOITE POUR PRODUITS EN VRAC

(73) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao Paulo, SP, BR

(72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 Sao Paulo - SP, BR  
SENE, Antonio Roberto, 01141-010 Sao Paulo - SP, BR

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B65D 50/00** → (51) **G01F 11/26**

(51) **B65D 51/00** (11) **2 006 213 B1**  
**B65D 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 08163629.2 (22) 15.08.2003

(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) 24.12.2008  
(30) 16.08.2002 GB 0219152

- (54) • Fläschchen und Verschlussvorrichtung für ein Fläschchen  
• Vial and closure system for a vial  
• Ampoule et mécanisme de fermeture pour une ampoule

(73) Aseptic Technologies S.A., Rue Camille Hubert, 7-9, 5032 Les Isnes, BE

(72) Thilly, Jacques c/o GlaxoSmithKline Biologicals SA, 1330 Rixensart, BE  
Vandecasserie, Christian c/o GlaxoSmithKline Biologicals SA, 1330 Rixensart, BE

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haegen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(62) 03792368.7 / 1 532 055

**B65D 75/32** → (51) **B65D 81/26**

- (51) **B65D 75/58** (11) **1 966 060 B1**  
**B65D 85/804**
- (25) En (26) En
- (21) 06820624.2 (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) GB 2006/004858 21.12.2006
- (87) WO 2007/072020 2007/26 28.06.2007
- (30) 21.12.2005 GB 0525998
- (54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSPATRONEN*  
• *BEVERAGE PREPARATION CAPSULES*  
• *CAPSULES DE PREPARATION DE BOISSON*
- (73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
- (72) BANIM, Fiachra, Basingstoke RG24 8NU, GB  
PESKIN, Alexander, V., Moscow, RU  
MORGAN, Goodwyn, C., Maclean, VA 22101, US  
SMITH, Michael, H., Basingstoke RG24 8NU, GB  
HARGRAVES, Nigel, J., Basingstoke RG24 8NU, GB  
WICKS, David, Basingstoke RG24 8NU, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B65D 77/02** → (51) **B65D 83/04**

- (51) **B65D 77/06** (11) **1 215 133 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01129195.2 (22) 10.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.06.2002
- (30) 16.12.2000 DE 20021321 U
- (54) • *Transport- und Lagerbehälter für Flüssigkeiten*  
• *Transport and storage container for liquids*  
• *Réceptacle de transport et de stockage pour liquides*
- (73) PROTECHNA S.A., Rue Saint-Pierre 8, 1701 Fribourg, CH
- (72) Schütz, Udo, 56242 Selters /Ww., DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

**B65D 77/20** (11) **1 799 585 B1**  
**B65D 85/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05732812.2 (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
- (43) 27.06.2007
- (86) GB 2005/001359 08.04.2005
- (87) WO 2006/032829 2006/13 30.03.2006
- (30) 23.09.2004 GB 0421190
- (54) • *Kontaktlinsenverpackung und Gruppe von Verpackungen*  
• *Package for a contact lens and package assembly*  
• *Emballage pour lentille de contact et ensemble d'emballages*
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US
- (72) Roche, Eoin, Waterford, IE  
Hirst, Neil, London EC1R 0QU, GB  
Langgner, Tanja, London EC1R 0QN, GB
- (74) Bowman, Paul Alan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B65D 77/20** → (51) **B65D 81/20**

**B65D 77/32** → (51) **B65D 33/00**  
**B65D 79/00** → (51) **B65D 81/20**  
**B65D 81/113** → (51) **B65D 5/50**

- (51) **B65D 81/20** (11) **1 751 028 B1**  
**B65D 77/20** **B65D 79/00**  
**B65D 1/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05742899.7 (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) 14.02.2007
- (86) FR 2005/000655 17.03.2005
- (87) WO 2005/090199 2005/39 29.09.2005
- (30) 17.03.2004 FR 0402753  
17.03.2004 FR 0402752
- (54) • *LEBENSMITTELVERPACKUNG, KONSERVIERTES LEBENSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG SOLCHER VERPACKUNGEN*  
• *FOOD PRODUCT PACKAGE, PRESERVED FOOD PRODUCT AND METHOD FOR PRODUCING AND USING SAID PACKAGE*  
• *EMBALLAGE POUR ALIMENTS, CONSERVE ET PROCEDE POUR OBTENIR ET UTILISER UN TEL EMBALLAGE*
- (73) RPC Group PLC, Lakeside House, Higham Ferrers Northamptonshire NN10 8RP, GB
- (72) LUXTON, Terry, Weldon Northamptonshire NN 173H, GB  
FEVRIER, Luc, 77100 Nanteuil-lès-Meaux, FR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B65D 81/26** (11) **1 233 916 B1**  
**F26B 13/26** **B65D 75/32**

- (25) En (26) En
- (21) 00941456.6 (22) 15.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.08.2002
- (86) US 2000/016508 15.06.2000
- (87) WO 2000/076879 2000/51 21.12.2000
- (30) 15.06.1999 US 333711
- (54) • *BARRIERE VERPACKUNG MIT EINEM ABSORBIERENDEM MITTEL*  
• *BARRIER PACK WITH ABSORBING AGENT THEREIN*  
• *EMBALLAGE BARRIERE COMPRENANT UN AGENT ABSORBANT*
- (73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US
- (72) HEKAL, Ihab, M., Stamford, CT 06903, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**B65D 81/34** (11) **1 751 031 B1**  
**A21D 8/06** **A21D 15/00**

- (25) It (26) En
- (21) 05777415.0 (22) 05.05.2005
- (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) IB 2005/053038 05.05.2005
- (87) WO 2005/107478 2005/46 17.11.2005
- (30) 12.05.2004 IT MI20040957

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERPACKTEN GEFRORENEN BROTPRODUKTEN UND VERPACKUNG DAFÜR*  
• *METHOD FOR PRODUCING PACKAGED FROZEN BREAD PRODUCTS AND PACKAGING THEREFOR*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PAIN OU DE PRODUITS CUIITS AU FOUR SIMILAIRES*
- (73) Rossin, Angelo Pietro, Via Gaetano Donizetti, 21, I-27029 Vigevano PV, IT
- (72) Rossin, Angelo Pietro, I-27029 Vigevano PV, IT
- (74) Pesce, Michele, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**B65D 81/34** (11) **2 040 998 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07733111.4 (22) 07.06.2007
- (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) 01.04.2009
- (86) GB 2007/002100 07.06.2007
- (87) WO 2007/144572 2007/51 21.12.2007
- (30) 14.06.2006 GB 0611796  
20.09.2006 GB 0618520  
27.03.2007 GB 0706034
- (54) • *BEHÄLTER UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *A CONTAINER AND METHOD OF USING THE SAME*  
• *RÉCIPIENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (73) Quodpod Limited, 3a Portman Mansions, Chiltern Street London W1U 5AN, GB
- (72) DAVIDSON, Katie, London W1U 5AN, GB
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 10165077.8

**B65D 83/00** (11) **1 845 033 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07105555.2 (22) 03.04.2007
- (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 DE 102006017408  
02.06.2006 DE 102006025873
- (54) • *Kartusche für auspressbare Massen*  
• *Cartridge for a squeezable mass*  
• *Cartouche pour masses exprimables*
- (73) Fischbach KG Kunststoff-Technik, Büchlerhausen 18, 51766 Engelskirchen, DE
- (72) Helmenstein, Achim, 51766 Engelskirchen, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B65D 83/00** → (51) **A61L 9/12**

**B65D 83/04** (11) **1 663 815 B1**  
**B65D 77/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04816111.1 (22) 02.09.2004
- (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) AL HR LT LV MK  
07.06.2006
- (86) US 2004/028643 02.09.2004
- (87) WO 2005/023657 2005/11 17.03.2005
- (30) 04.09.2003 US 500207 P
- (54) • *BEHÄLTER MIT TABLETTENAUFNAHMEHÜLSEN ZUR LAGERUNG UND AUSGABE VON TABLETTEN*

- CASE WITH PILL RECEIVING SLEEVES FOR STORING AND DISPENSING PILLS
  - RECIPIENT COMPORTANT DES MANCHONS DE RECEPTION DE PILULES POUR LE STOCKAGE ET LA DISTRIBUTION DE PILULES
- (73) Pharmadesign Inc., 30 Technology Drive, Warren, NJ 07059, US
- (72) COE, Matthew, T., Annandale, NJ 08801, US  
WU, Kun-Chi, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 83/14** (11) **1 309 499 B1**  
**B05B 11/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01907799.9 (22) 14.02.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.05.2003  
(86) FR 2001/000439 14.02.2001  
(87) WO 2001/085572 2001/46 15.11.2001  
(30) 05.05.2000 FR 0005877  
07.11.2000 FR 0014259

- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER PUMPE ODER EINES VENTILS AUF DEM HALS EINES BEHÄLTERS  
• FIXING MEMBER FOR SECURING A PUMP OR A VALVE ON A CONTAINER NECK  
• ORGANE DE FIXATION POUR FIXER UNE POMPE OU UNE VALVE SUR UN COL DE RECIPIENT
- (73) VALOIS SAS, Boîte Postale G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) DE POUS, Olivier, F-75005 Paris, FR  
LIGNY, Jean-Jacques, F-27000 Evreux, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 83/16** (11) **1 960 292 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06794751.5 (22) 13.10.2006  
(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) GB 2006/003804 13.10.2006  
(87) WO 2007/045827 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 GB 0521064

- (54) • SPRÜHVORRICHTUNG  
• SPRAYING DEVICE  
• DISPOSITIF DE PULVERISATION
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) ANDERSON, James, Hull HU8 7DS, GB  
JIN, Wu, Hull HU8 7DS, GB  
WOOLLEY, Simon, Hull HU8 7DS, GB  
YE, Ivan, GuangDong 523900, CN
- (74) Carlin, Robert George, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **B65D 83/16** (11) **1 976 775 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05822969.1 (22) 21.12.2005  
(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

- AL BA HR MK YU
- (43) 08.10.2008  
(86) NL 2005/000880 21.12.2005  
(87) WO 2007/073148 2007/26 28.06.2007
- (54) • VERFAHREN ZUR ABGABE VON INHALT AUS EINEM AEROSOLBEHÄLTER UND BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS SOWIE ANORDNUNG, AEROSOL-BEHÄLTER UND AUSGABEKAPPE

- METHOD FOR DISPENSING CONTENT FROM AN AEROSOL CONTAINER AND OPERATING DEVICE FOR CARRYING OUT SUCH A METHOD, AN ASSEMBLY, AN AEROSOL CONTAINER AND A DISPENSING CAP
  - PROCEDE DE DISTRIBUTION DU CONTENU D'UN RESERVOIR D'AEROSOL ET DISPOSITIF D'EXPLOITATION POUR METTRE EN OEUVRE UN TEL PROCEDE, ENSEMBLE, RESERVOIR D'AEROSOL ET CAPSULE DE DISTRIBUTION
- (73) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (72) CLAUWAERT, Werner, Marie, Camie, 1702 Groot Bijgaarden, BE  
DUMON, Annick, 3440 Zoutleeuw, BE  
VAN DER SCHOOR, Thomas, 3037 RV Rotterdam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B65D 85/38** → (51) **B65D 77/20**

**B65D 85/64** → (51) **B65D 5/50**

- (51) **B65D 85/804** (11) **1 944 248 B1**  
**A47J 31/40**
- (25) De (26) De  
(21) 07100520.1 (22) 15.01.2007  
(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) 16.07.2008
- (54) • Kapsel, Mittel zum Penetrieren des Bodens einer Kapsel und Vorrichtung für die Zubereitung eines Getränks  
• Capsule, means for penetrating the bottom of a capsule and device for preparing a drink  
• Capsule, moyen de pénétration du fond d'une capsule et dispositif de préparation d'une boisson
- (73) Swiss Caffè Asia Ltd., Flat G, 10/F., Valiant Industrial Center 2-12 Au Pui Wan Street, Fo Tan Shatin N.T., Hong Kong, HK
- (72) Aardenburg, Kees, 6900, Lugano, CH
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B65D 85/804** → (51) **A47J 31/00**

**B65D 85/804** → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B65D 88/54** (11) **1 842 801 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07109710.9 (22) 23.06.2006  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 10.10.2007  
(30) 04.07.2005 JP 2005195078  
29.03.2006 JP 2006090024
- (54) • Verpackungsvorrichtung und Puffer  
• Packaging device and buffer  
• Dispositif d'emballage et tampon
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Naruishi, Moku, Tokyo 143-8555, JP  
Goda, Hideyuki, Tokyo 143-8555, JP  
Abe, Tsuyoshi, Tokyo 143-8555, JP  
Ishihara, Satoshi, Saitama 340-0164, JP  
Ishikawa, Sakae, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (62) 06013009.3 / 1 746 047

**B65D 90/14** → (51) **B60P 1/64**

**B65F 1/14** → (51) **A47B 77/10**

**B65G 17/20** → (51) **B61B 10/02**

- (51) **B65G 35/00** (11) **1 751 039 B1**  
**F04B 43/12** **A23L 1/212**
- (25) It (26) En  
(21) 05741994.7 (22) 23.05.2005  
(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) IB 2005/001393 23.05.2005  
(87) WO 2005/115884 2005/49 08.12.2005  
(30) 24.05.2004 IT PI20040037
- (54) • PRODUKTBEFÖRDERUNGSVERFAHREN IN ANLAGEN ZUR HERSTELLUNG VON PÜREE UND DIESES VERFAHREN DURCHFÜHRENDE VORRICHTUNG  
• PRODUCT CONVEYING METHOD IN PLANTS FOR MAKING PUREE AND DEVICE THAT CARRIES OUT THIS METHOD  
• PROCEDE DE TRANSPORT DE PRODUITS DANS UNE USINE DE PRODUCTION DE PÜREE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
- (73) Bertocchi, Alessandro, Via Argonne, 8, 43100 Parma, IT
- (72) BERTOCCHI, Alessandro, I-43100 Parma, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

**B65G 47/34** → (51) **B65G 47/82**

- (51) **B65G 47/82** (11) **1 828 034 B1**  
**B65G 47/34** **B65G 47/84**
- (25) En (26) En  
(21) 05810058.7 (22) 25.11.2005  
(84) DE ES IT  
(43) 05.09.2007  
(86) SE 2005/001774 25.11.2005  
(87) WO 2006/059944 2006/23 08.06.2006  
(30) 30.11.2004 SE 0402905
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON AUF EINER FÖRDEREINRICHTUNG VORGERÜCKTEN OBJEKTEN  
• AN APPARATUS FOR REMOVING OBJECTS ADVANCED ON A CONVEYOR  
• APPAREIL A ENLEVER LES OBJETS AMENES PAR CONVOYEUR A BANDE
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) JEPSSON, Roger, S-261 46 LANDSKRONA, SE
- (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

**B65G 47/84** → (51) **B65G 47/82**

- (51) **B65G 63/00** (11) **2 082 981 B1**  
**B66C 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09150897.8 (22) 20.01.2009  
(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) 24.01.2008 CN 200810032993
- (54) • Belade-/Entladesystem für ein Container-terminal  
• Loading/unloading system for container terminal  
• Système de chargement/déchargement pour terminal à conteneurs
- (73) Shanghai Zhenhua Port Machinery Co., Ltd., 3470 PuDongNanLu, 200125 Shanghai, CN
- (72) TIAN, Hong, 200125, SHANGHAI, CN

(74) Sgobba, Marco, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

---

(51) **B65H 1/04** (11) **2 042 456 B1**  
B41J 13/10

(25) En (26) En  
(21) 08016627.5 (22) 22.09.2008

(84) DE FR GB  
(43) 01.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007252939

(54) • *Blattzuführungsanordnung*  
• *Sheet tray assembly*  
• *Ensemble de plateau de feuilles*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Izuchi, Masatoshi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
Wakakusa, Keisuke, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

**B65H 3/22** → (51) **G07F 11/14**

**B65H 5/22** → (51) **B65H 75/10**

(51) **B65H 19/28** (11) **1 752 402 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06114363.2 (22) 23.05.2006

(84) AT DE FI IT  
(43) 14.02.2007  
(30) 13.08.2005 DE 102005038477

(54) • *Vorrichtung zum Einziehen von Materialbahnen*  
• *Device for threading webs*  
• *Introduceur de bande de papier*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stütz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE

(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B65H 27/00** (11) **1 820 761 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07102248.7 (22) 13.02.2007

(84) DE FR GB IT  
(43) 22.08.2007  
(30) 17.02.2006 JP 2006041565

(54) • *Bogenförderrolle mit einer Hohlachse und Vorrichtung mit solch einer Rolle*  
• *Sheet conveying roller having a pipe shaft and apparatus comprising said roller*  
• *Rouleau de transport de feuilles avec un axe creux et appareil comprenant ce rouleau*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Yamaguchi, Yoshimasu, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B65H 29/04** → (51) **B41F 21/08**

(51) **B65H 51/20** (11) **1 945 549 B1**  
**B29D 30/30** **B29D 30/60**  
(25) En (26) En  
(21) 06807426.9 (22) 20.10.2006

(84) DE FR GB  
(43) 23.07.2008  
(86) EP 2006/067607 20.10.2006  
(87) WO 2007/045684 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 IT T020050749

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN ZUFÜHREN EINER DURCHGEHENDEN STANGE AUS ELASTOMEREM MATERIAL ZU EINER BENUTZEREINHEIT*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR FEEDING A CONTINUOUS ROD OF ELASTOMERIC MATERIAL AUTOMATICALLY TO A USER UNIT*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR AMENER AUTOMATIQUEMENT UNE BARRE CONTINUE DE MATERIAU ELASTOMERE A UNE UNITE UTILISATRICE*

(73) Marangoni Meccanica S.P.A., Via Enrico Fermi, 29, 38068 Rovereto, IT

(72) MARANGONI, Giorgio, I-38068 Isera, IT  
MARTINELLI, Paolo, I-38068 Rovereto, IT  
ZERPELLONI, Luca, I-38061 Marco Di Rovereto, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65H 75/10** (11) **2 109 580 B1**  
**B65H 75/18** **B65H 5/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08709334.0 (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

(43) 21.10.2009  
(86) GB 2008/000420 06.02.2008  
(87) WO 2008/099138 2008/34 21.08.2008  
(30) 16.02.2007 GB 0703103

(54) • *KERN ZUR AUFNAHME EINES BAHNENMATERIALS*  
• *A CORE FOR RECEIVING SHEET MATERIAL*  
• *MOYEU ADAPTÉ POUR RECEVOIR UN MATÉRIAU EN FORME DE FEUILLES*

(73) Real Time Logistics Solutions Limited, Unit 4, Cobbett Park, 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford, Surrey GU1 1RU, GB

(72) MILTON, Peter, George, Forest Row, East Sussex, RH18 5LY, GB  
MILTON, Antony, Stanley, Worthing, West Sussex BN15 9TY, GB

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

(51) **B65H 75/14** (11) **1 960 302 B1**  
**B65H 75/18** **A47K 10/38**  
(25) En (26) En  
(21) 06829392.7 (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) 27.08.2008  
(86) EP 2006/011776 07.12.2006  
(87) WO 2007/065686 2007/24 14.06.2007  
(30) 07.12.2005 EP 05026712

(54) • *ENDSTECKER FÜR EINE MATERIALROLLE, MATERIALROLLE UND HALTEMECHANISMUS IN EINEM SPENDER*  
• *END PLUG FOR A ROLL OF MATERIAL, ROLL OF MATERIAL AND RETENTION MECHANISM IN A DISPENSER*  
• *BOUCHON D'EXTREMITÉ POUR UN ROULEAU DE MATERIAU, ROULEAU DE MATERIAU ET MECANISME DE RETENUE DANS UN DISTRIBUTEUR*

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

(72) LIND, Mats, S-776 90 Hedemora, SE  
POMMER, Stig, S-776 92 Hedemora, SE  
LARSSON, Björn, S-427 50 Billdal, SE  
KULLMAN, Marcus, S-784 54 Borlänge, SE  
SALAKER, Allan, S-776 70 Vikmanshyttan, SE

UNGER, Helmut, 73560 Böbingen, DE  
BACKLUND, Markus, S-776 93 Hedemora, SE

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B65H 75/18** → (51) **B65H 75/10**

**B65H 75/18** → (51) **B65H 75/14**

(51) **B65H 75/28** (11) **1 524 231 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04253519.5 (22) 11.06.2004

(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

AL HR LT LV MK  
(43) 20.04.2005  
(30) 14.10.2003 US 685976

(54) • *Garoträger*  
• *Yarn carrier*  
• *Support de fil*

(73) Sonoco Development, Inc., North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US

(72) Hernandez, Ismael A, Florence, North Carolina 29501, US  
Couchey, Brian P, Inman, South Carolina 29349, US  
Bellum, Clifford A, Hartsville, South Carolina 29550, US  
Reichrez, Christoph, 56767 Koetterichen, DE  
Mims, Richard K, Hartsville, South Carolina 29550, US

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(60) 07018352.0 / 1 882 664

**B65H 75/44** → (51) **A01K 27/00**

**B66B 7/06** → (51) **B66B 15/04**

(51) **B66B 7/08** (11) **1 591 399 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02807743.6 (22) 19.09.2002

(84) NL  
(43) 02.11.2005  
(86) JP 2002/009624 19.09.2002  
(87) WO 2004/026749 2004/14 01.04.2004

(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR EQUIPMENT*  
• *EQUIPEMENT D'ASCENSEUR*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) HAYASHI, Yoshikatsu, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 11/02** (11) **1 950 168 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07122680.7 (22) 07.12.2007

(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) 30.07.2008  
(30) 24.01.2007 EP 07101111

(54) • *Rahmen für einen Aufzug*  
• *Frame for a lift*  
• *Cadre pour ascenseur*

(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Schüpfer, Marco, 8911, Rifferswil, CH

(51) **B66B 15/04** (11) **1 688 384 B1**  
**B66B 7/06**  
(25) En (26) En

- (21) 06005858.3 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV RO SI
- (43) 09.08.2006
- (30) 08.12.2000 FI 20002701
- (54) • *Aufzugseil aus dünnen hochstarken Dräh-  
ten*  
• *Elevator hoist rope with thin high-strength  
wires*  
• *Câble pour ascenseur constitué par des fils  
fins à haute résistance*
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330  
Helsinki, FI
- (72) Aulanko, Esko, 04230 Kerava, FI  
Mustalahti, Jorma, 05620 Hyvinkää, FI  
Rantanen, Pekka, 05800 Hyvinkää, FI  
Mäkimattila, Simo, 02730 Espoo, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Paten-  
tanwälte Wotanstraße 64, 80639 München,  
DE
- (62) 01999217.1 / 1 339 629

**B66C 9/02** → (51) **B61B 13/04**

**B66C 19/00** → (51) **B65G 63/00**

**B66F 3/46** → (51) **B60P 1/64**

- (51) **B66F 7/02** (11) **2 129 610 B1**  
**B62D 65/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07736717.5 (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
- (43) 09.12.2009
- (86) IT 2007/000213 23.03.2007
- (87) WO 2008/126108 2008/43 23.10.2008
- (30) 02.03.2007 IT MI20070429
- (54) • *HANDHABUNGSVORRICHTUNG ZUM  
ANTREIBEN, EINTAUCHEN UND DREHEN  
VON KRAFTFAHRZEUG- UND GROSS-  
RAUMFAHRZEUGKAROSSERIEN, LKW-  
FAHRERHÄUSERN UND METALLARTIKEL-  
BEHÄLTERN IN BEHANDLUNGSBECKEN*  
• *HANDLING DEVICE FOR DRIVING, DIP-  
PING AND TURNING MOTORVEHICLE AND  
VAN BODYWORKS, TRUCK CABINS AND  
METAL ARTICLES VESSELS INTO PRO-  
CESSION BASINS*  
• *DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR  
ENTRAÎNER, PLONGER ET FAIRE TOUR-  
NER DES CARROSSERIES DE VÉHICULE À  
MOTEUR ET DE FOURGON, DES CABINES  
DE CAMION ET DES RÉCIPIENTS D'ARTI-  
CLE MÉTALLIQUES DANS DES BASSINS  
DE TRAITEMENT*
- (73) GEICO S.p.A., Via Cornaggia, 58, I-20092  
Cinisello Balsamo, Milano, IT
- (72) GUERRA, Giancarlo, I-20092 CINISELLO  
BALSAMO, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati  
Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) **B66F 9/22** (11) **1 632 453 B1**  
**F15B 20/00** **F16K 31/46**

- (25) De (26) De
- (21) 05016958.0 (22) 04.08.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 08.03.2006
- (30) 04.09.2004 DE 102004042881
- (54) • *Vorrichtung zur Notabsenkung eines Last-  
tragmittels bei einem Stapler*  
• *Device for emergency lowering of a load  
support on a fork lift*  
• *Dispositif d'abaissement d'urgence du  
moyen de prise de charge d'un chariot de  
manutention*

- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
trand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Stolten, Thomas, Dipl.-Ing., 22967 Trems-  
büttel, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B67D 3/00** (11) **1 787 944 B1**  
**A23G 9/30**

- (25) It (26) En
- (21) 06124215.2 (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) 23.05.2007
- (30) 22.11.2005 IT BO20050704
- (54) • *Maschine zur Herstellung und Ausgabe von  
flüssigen und halbflüssigen Lebensmitteln*  
• *Machine for producing and dispensing  
liquid and semi-liquid consumer food  
products*  
• *Machine pour la fabrication et la distribu-  
tion de produits alimentaires de consom-  
mation liquides et semi-liquides*
- (73) ALI S.p.A., Via Camperio, 9, 20123 Milano, IT
- (72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT  
Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di  
Sasso Marconi (Bol.), IT  
Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.  
A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**B81B 7/00** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 663 856 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04765092.4 (22) 09.09.2004
- (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) 07.06.2006
- (86) EP 2004/010169 09.09.2004
- (87) WO 2005/023710 2005/11 17.03.2005
- (30) 11.09.2003 IT MI20031739
- (54) • *KATALYTISCHES PARTIALOXIDATIONS-  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
SYNTHESEGAS*  
• *CATALYTIC PARTIAL OXIDATION PRO-  
CESS FOR PRODUCING SYNTHESIS GAS*  
• *PROCEDE D'OXYDATION PARTIELLE  
CATALYTIQUE PERMETTANT D'OBTENIR  
UN GAZ DE SYNTHÈSE*
- (73) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, 00144  
Rome, IT
- (72) BASINI, Luca, I-20129 Milan, IT  
BARTOLINI, Andrea, I-20098 San Giuliano  
Milanese, IT  
LUPI, Giancarlo, I-26016 Spino d'Adda-  
Cremona, IT  
CLERICI, Gabriele, Carlo, Ettore, I-20129  
Milan, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

**C01B 4/00** → (51) **G01N 33/48**

- (51) **C01B 17/00** (11) **1 667 933 B1**  
**C01B 17/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04787232.0 (22) 28.09.2004
- (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) EP 2004/052335 28.09.2004
- (87) WO 2005/030638 2005/14 07.04.2005
- (30) 29.09.2003 EP 03256105

- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN OXIDATION  
VON SCHWEFELWASSERSTOFF*  
• *PROCESS FOR THE SELECTIVE OXIDA-  
TION OF HYDROGEN SULFIDE*  
• *PROCEDE D'OXIDATION SELECTIVE  
D'HYDROGENE SULFURE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij  
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den  
Haag, NL
- (72) GEUS, John Wilhelm, 1031 CM Amsterdam,  
NL  
MESTERS, Carolus Matthias Anna Maria,  
1031 CM Amsterdam, NL  
SCHOONEBEEK, Ronald Jan, 1031 CM  
Amsterdam, NL

**C01B 17/04** → (51) **C01B 17/00**

**C01B 25/20** → (51) **C01B 25/234**

**C01B 25/22** → (51) **C01B 25/234**

- (51) **C01B 25/234** (11) **1 614 656 B1**  
**C01B 25/20** **C01B 25/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04019216.3 (22) 12.08.2004
- (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) 11.01.2006
- (30) 29.06.2004 CN 93119094
- (54) • *Verfahren zur Reinigung und zur Her-  
stellung von Phosphorsäure*  
• *Process for purifying phosphoric acid and  
for preparing phosphoric acid*  
• *Procédé de préparation de l'acide phos-  
phorique*
- (73) HSU, Yung Hsiung, 16F, 85, Section 1,  
Chunghsiao E.Road, Taipei, TW  
HSU, Sage, 16F, 85, Section 1, Chunghsiao  
E.Road, Taipei, TW
- (72) HSU, Yung Hsiung, Taipei, TW  
HSU, Sage, Taipei, TW
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 413 551 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03023670.7 (22) 17.10.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 28.04.2004
- (30) 22.10.2002 JP 2002307351
- (54) • *Verfahren zur Herstellung mehrwandiger  
Kohlenstoff-Nanoröhren*  
• *Methods for Manufacturing Multi-Wall  
Carbon Nanotubes*  
• *Procédé de préparation de nanotubes de  
carbone à parois multiples*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Sakurabayashi, Yasunori c/o Toyota Jidosha,  
Aichi-ken, 471-8571, JP  
Kondo Takuya c/o Toyota Jidosha, Aichi-ken,  
471-8571, JP  
Yamazawa, Yasushi c/o Toyota Jidosha,  
Aichi-ken, 471-8571, JP  
Suzuki, Yoshinao c/o Toyota Jidosha, Aichi-  
ken, 471-8571, JP  
Monthieux, Marc c/o C.E.M.S., 31055 Tou-  
louse cedex 4, FR  
Le.Lay, Mikako c/o Toyota Motor Engineer-  
&, 1140 Brussels, BE
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 948 562 B1**

- (25) En (26) En

(21) 06764432.8 (22) 15.06.2006  
(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) 30.07.2008  
(86) FI 2006/000206 15.06.2006  
(87) WO 2007/057501 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 FI 20051171  
(54) • MIT FULLERENEN FUNKTIONALISIERTE  
KOHLENSTOFFNANORÖHREN  
• CARBON NANOTUBES FUNCTIONALIZED  
WITH FULLERENES  
• NANOTUBES DE CARBONE FONCTIONNA-  
LISES AVEC DES FULLERENES  
(73) Canatu Oy, Tekniikantie 21, 02150 Espoo, FI  
(72) KAUPPINEN, Esko, FI-00730 Helsinki, FI  
BROWN, David P., FI-02110 Espoo, FI  
NASIBULIN, Albert G., FI-02760 Espoo, FI  
JIANG, Hua, FI-02150 Espoo, FI  
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O.  
Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **C01B 33/033** (11) **2 060 536 B1**  
**C22B 34/12** **C22C 14/00**  
**C22C 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 07022370.6 (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) • Selbstausbreitender Verbrennungszyklo-  
nenreaktor  
• Self-propagating combustion cyclone  
reactor  
• Réacteur cyclone à combustion autopro-  
pagée  
(73) Sun Materials Technology Co., Ltd., No. 5,  
Ligong 3rd Rd., Wujie Township, Yilan  
County 268, TW  
(72) Wu, Yi-Shuen, Shihlin District Taipei, TW  
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und  
Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arns-  
berg, DE

(51) **C01B 33/113** (11) **1 291 321 B1**  
**H01M 4/48**

(25) En (26) En  
(21) 02256072.6 (22) 02.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 12.03.2003  
(30) 05.09.2001 JP 2001268883  
28.09.2001 JP 2001299837  
(54) • Lithium-enthaltendes Siliciumoxidpulver  
und Verfahren zu dessen Herstellung  
• Lithium-containing silicon oxide powder  
and making method  
• Poudre de oxyde de silicium contenant du  
lithium et son procédé de préparation  
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi  
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
(72) Fukuoka, Hirofumi, c/o Gunma Complex,  
Annaka-shi, Gunma-ken, JP  
Miyawaki, Satoru, c/o Gunma Complex,  
Annaka-shi, Gunma-ken, JP  
Aramata, Mikio, c/o Gunma Complex,  
Annaka-shi, Gunma-ken, JP  
Ueno, Susumu, c/o Takefu Plant, Takefu-shi,  
Fukui-ken 915-8515, JP  
Momii, Kazuma, c/o Gunma Complex,  
Annaka-shi, Gunma-ken, JP  
Fukuda, Takeshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co.,  
Ltd., Tokyo, JP  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C01B 33/193** (11) **1 890 965 B1**  
**C01B 37/00** **C12Q 1/00**  
**G01N 33/487**

(25) En (26) En  
(21) 06747229.0 (22) 01.06.2006  
(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) 27.02.2008  
(86) JP 2006/311469 01.06.2006  
(87) WO 2006/132294 2006/50 14.12.2006  
(30) 07.06.2005 JP 2005166754  
(54) • STRUKTUR, PORÖSER KÖRPER, SENSOR,  
STRUKTURVERFAHREN UND NACHWEIS-  
METHODE FÜR PROBEN  
• STRUCTURE, POROUS BODY, SENSOR,  
PROCESS OF STRUCTURE AND DETECT-  
ING METHOD FOR SPECIMEN  
• STRUCTURE, CORPS POREUX, CAPTEUR,  
PREPARATION DE CETTE STRUCTURE, ET  
PROCEDE DE DETECTION DE COMPO-  
SANT  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP  
(72) MURATA, Yusuke, c/o CANON KABUSHIKI  
KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen  
Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245  
München, DE

**C01B 37/00** → (51) **C01B 33/193**

(51) **C01D 5/00** (11) **1 945 567 B1**  
**C05D 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 05850953.0 (22) 27.12.2005  
(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) 23.07.2008  
(86) IN 2005/000441 27.12.2005  
(87) WO 2007/054953 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 IN DE30142005  
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR  
GEWINNUNG VON KALIUMSULFAT (SOP,  
SULPHATE OF POTASH) AUS SULFAT-  
REICHER MUTTERSOLE  
• IMPROVED PROCESS FOR THE RECOV-  
ERY OF SULPHATE OF POTASH (SOP)  
FROM SULPHATE RICH BITTERN  
• MEILLEUR PROCÉDÉ POUR LA RÉCUPÉ-  
RATION DE SULFATE DE POTASSE (SOP)  
À PARTIR D'UNE EAU-MÈRE RICHE EN  
SULFATE

(73) Council of Scientific and Industrial Research,  
Anusandhan Bhawan 2, Rafi Marg, New  
Delhi- 110001, IN  
(72) PAUL, Parimal, Bhavnagar (gujarat) 364 002,  
IN  
GHOSH, Pushpito Kumar, Bhavnagar  
(gujarat) 364 002, IN  
LANGALIA, Kaushik Jethalal, Bhavnagar  
(gujarat) 364 002, IN  
SUBRAMANIAN, Palani Sivagnana, Bhavnag-  
ar (gujarat) 364 002, IN  
ERINGATHODI, Suresh, Bhavnagar (gujarat)  
364 002, IN  
PATRA, Subrata, Bhavnagar (gujarat) 364  
002, IN  
AGNIHOTRI, Pragati, Bhavnagar (gujarat)  
364 002, IN  
(74) Richaud, Fabien, et al, Murgitroyd & Com-  
pany Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre  
Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

**C01F 7/02** → (51) **B01J 21/04**

**C01F 7/16** → (51) **B01J 23/02**

(51) **C02F 1/28** (11) **1 931 600 B1**  
(25) En (26) En

(21) 06809474.7 (22) 02.10.2006  
(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) IB 2006/053597 02.10.2006  
(87) WO 2007/042965 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 US 246372  
(54) • WASSERFILTER UND VERFAHREN MIT  
AKTIVIERTEN KOHLENSTOFFPARTIKELN  
UND OBERFLÄCHENKOHLENSTOFFNANO-  
FILAMENTEN  
• WATER FILTERS AND METHODS INCOR-  
PORATING ACTIVATED CARBON PARTI-  
CLES AND SURFACE CARBON  
NANOFILAMENTS  
• FILTRES A EAU ET PROCEDES FAISANT  
ACTIVER A DES PARTICULES DE CHARBON  
ACTIF ET A DES NANOFILAMENTS DE  
CARBONE EN SURFACE  
(73) The Pur Water Purification Products Inc.,  
One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US  
(72) MITCHELL, Michael, Donovan, Cincinnati,  
OH 45251, US  
COLLIAS, Dimitris, Ioannis, Mason, OH  
45040, US  
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble  
Technical Centres Limited Patent Department  
Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey  
TW20 9NW, GB

**C02F 1/44** → (51) **B01D 71/02**

**C02F 11/14** → (51) **G21F 9/16**

**C03B 37/04** → (51) **D01D 5/18**

**C03C 8/00** → (51) **A61L 31/08**

**C03C 8/14** → (51) **C03C 17/04**

**C03C 10/00** → (51) **C03C 17/04**

**C03C 11/00** → (51) **H01B 3/00**

(51) **C03C 17/04** (11) **1 713 735 B1**  
**C03C 8/14** **C03C 10/00**  
**H05B 3/74** **F24C 15/10**

(25) De (26) De  
(21) 05745725.1 (22) 03.05.2005  
(84) DE FR  
(43) 25.10.2006  
(86) EP 2005/004775 03.05.2005  
(87) WO 2005/108321 2005/46 17.11.2005  
(30) 06.05.2004 DE 102004022257  
(54) • THERMISCH HOCHBELASTBARER GLAS-  
KERAMIK- ODER GLASKÖRPER, DEKO-  
RIERT MIT EINER FARBE AUF DER BASIS  
EINER SILIKATISCHEN SCHMELZE, DIE  
MIT EFFEKTPIGMENTEN VERSEHEN IST  
• GLASS CERAMIC OR GLASS BODY THAT  
CAN BE SUBJECTED TO GREAT THERMAL  
LOADS AND IS DECORATED WITH A  
COLOR BASED ON A MELTED SILICATE  
CONTAINING EFFECT PIGMENTS  
• CORPS EN VITROCERAMIQUE OU EN  
VERRE A HAUTE CHARGE THERMIQUE  
ADMISSIBLE DECORE AVEC UNE PEIN-  
TURE A BASE DE MATIERE FONDUE AU  
SILICATE QUI PRESENTE DES PIGMENTS  
A EFFET  
(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122  
Mainz, DE  
(72) COTLEAR DE WITZMANN, Monica, 55268  
Nieder-Olm, DE  
WENNEMANN, Dietmar, 55234 Albig, DE  
MILANOVSKA, Angelina, 55120 Mainz, DE  
RUHL, Ella, 55120 Mainz, DE  
LAUTERBACH, Eva, 55444 Seibersbach, DE

KOSMAS, Ioannis, 55271 Stackeden-  
Elsheim, DE  
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036  
Wiesbaden, DE

(51) **C03C 17/36** (11) **1 732 858 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05731175.5 (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 LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) US 2005/010588 30.03.2005  
(87) WO 2005/100275 2005/43 27.10.2005  
(30) 08.04.2004 US 820141

(54) • **BESCHICHTETER GEGENSTAND MIT ZINNOXID, SILICIUMNITRID UND/ODER ZINKOXID UNTER EINER IR-REFLEKTIERENDEN SCHICHT UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN**

• **COATED ARTICLE WITH TIN OXIDE, SILICON NITRIDE AND/OR ZINC OXIDE UNDER IR REFLECTING LAYER AND CORRESPONDING METHOD**

• **ARTICLE REVETU PRESENTANT UNE COUCHE D'OXYDE D'ETAIN, DE NITRURE DE SILICIUM ET/OU D'OXYDE DE ZINC PLACEES SOUS UNE COUCHE REFLECHISSANT LE RAYONNEMENT INFRA-ROUGE, ET PROCEDE S'Y RAPPORTANT**

(73) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US  
Centre Luxembourggeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.)  
Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU

(72) KRILTZ, Uwe, 07751 Jena, DE

BUTZ, Jochen, 06766 Wolfen, DE

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**C04B 7/43** → (51) **F27B 7/20**

**C04B 14/06** → (51) **C04B 35/567**

**C04B 35/01** → (51) **B22D 41/32**

**C04B 35/101** → (51) **B01J 21/04**

(51) **C04B 35/12** (11) **1 858 825 B1**  
**C10J 3/74**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06726071.1 (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) 28.11.2007

(86) FR 2006/000540 10.03.2006

(87) WO 2006/097609 2006/38 21.09.2006

(30) 15.03.2005 FR 0502529

(54) • **INNENBESCHICHTUNG FÜR EINEN VERGASUNGSREAKTOR**

• **INTERNAL COATING FOR A GASIFIER REACTOR**

• **REVETEMENT INTERNE DE REACTEUR DE GAZEIFICATEUR**

(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) CHAMPION, Thibault Pierre Paul, F-84460 Cheval Blanc, FR

HIS, Christian Claude, F-84300 Cavaillon, FR  
VILLERMAUX, Franceline Marguerite Louise, F-84000 Avignon, FR

(74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony et Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 35/468** (11) **1 972 605 B1**  
**H01G 4/12**

(25) En (26) En  
(21) 08152084.3 (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

(43) 24.09.2008

(30) 14.03.2007 JP 2007065853

14.03.2007 JP 2007065854

(54) • **Dielektrische keramische Zusammensetzung und elektronische Vorrichtung**  
• **Dielectric ceramic composition and electronic device**  
• **Composition de céramique diélectrique et dispositif électronique**

(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Aman, Sanshiro c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Kojima, Takashi c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Miyauchi, Mari c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Hosono, Masakazu c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Sakurai, Dan c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Takano, Kosuke c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

Morigasaki, Nobuto c/o TDK Corporation, Tokyo Tokyo 103-8272, JP

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

**C04B 35/48** → (51) **B22D 41/32**

(51) **C04B 35/567** (11) **1 776 323 B1**  
**C04B 14/06** **C04B 35/66**  
**C04B 38/00**

(25) De (26) De  
(21) 05756851.1 (22) 30.06.2005  
(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

(43) 25.04.2007

(86) EP 2005/007052 30.06.2005

(87) WO 2006/007950 2006/04 26.01.2006

(30) 21.07.2004 DE 102004035334

(54) • **VERSATZ ZUR ERSTELLUNG EINES FEUERFESTEN KERAMISCHEN FÖRMKÖRPERS, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE SEINE VERWENDUNG ALS DIESELPARTIKELFILTER**

• **BATCH FOR PRODUCING A FIREPROOF CERAMIC MOULDED BODY, METHOD FOR THE PRODUCTION OF THE SAME AND USE THEREOF AS A DIESEL PARTICULATE FILTER**

• **MELANGE POUR REALISER UN ELEMENT MOULE EN CERAMIQUE REFRACTAIRE, PROCEDES DE FABRICATION ASSOCIES ET UTILISATION COMME FILTRE A PARTICULES POUR MOTEURS DIESELS**

(73) FACHHOCHSCHULE KOBLENZ, 3-4, Rheinau, 56075 Koblenz-Oberwerth, DE

(72) KRIEGSMANN, Jochen, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **C04B 35/581** (11) **1 553 067 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 03788020.0 (22) 30.07.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 13.07.2005  
(86) JP 2003/009705 30.07.2003  
(87) WO 2004/016567 2004/09 26.02.2004  
(30) 13.08.2002 JP 2002235571

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMNITRID-SINTERKÖRPERN**  
• **METHOD FOR PRODUCING ALUMINUM NITRIDE SINTERED COMPACT**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE FRITTEE EN NITRURE D'ALUMINIUM**

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Itoh, Y., Itami Works Sumitomo Electric Ind. Ltd, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

Ishidu, S., Itami Works Sumitomo Electric Ind. Ltd, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

Tsuzuki, Y., Itami Works Sumitomo Electric Ind Ltd, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al. Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C04B 35/66** → (51) **C04B 35/567**

**C04B 38/00** → (51) **C04B 35/567**

(51) **C04B 41/80** (11) **1 840 108 B1**  
**G04B 37/22** **A44C 27/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06111851.9 (22) 28.03.2006  
(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) 03.10.2007

(54) • **Verfahren zur Herstellung einer satinieren Oberfläche**

• **Process of providing a satin finished surface**

• **Procédé de réalisation d'une surface satinée**

(73) Comadur S.A., Girardet 55-57, 2400 Le Locle, CH

(72) Besson, François, 1420, Fiez, CH  
Boucard, Sylvain, 25130, Villers-le-lac, FR

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **C04B 41/85** (11) **1 968 914 B1**  
**C04B 41/89** **F16D 69/02**

(25) En (26) En  
(21) 06837063.4 (22) 08.11.2006  
(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) 17.09.2008

(86) US 2006/043343 08.11.2006

(87) WO 2007/078419 2007/28 12.07.2007

(30) 22.12.2005 US 315592

(54) • **OXIDATIONSINHIBIERUNG VON KOHLENSTOFF-KOHLLENSTOFF-VERBUNDWERKSTOFFEN**

• **OXIDATION INHIBITION OF CARBON-CARBON COMPOSITES**

• **INHIBITION DE L'OXYDATION DE COMPOSITES CARBONE/CARBONE**

(73) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217, US

(72) MAZANY, Anthony, M., Amelia Island, Florida 32034, US

BIANCO, Robert, Strongsville, Ohio 44136, US

GRISIK, John Joseph, Penninsula, Ohio 44264, US

LAU, S. K., Broadview Heights, Ohio 44147, US

CIRILO, Hector, Avon, Ohio 44011, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

<b>C04B 41/85</b>	→ (51)	<b>B01J 35/04</b>
<b>C04B 41/89</b>	→ (51)	<b>C04B 41/85</b>
<b>C05D 1/02</b>	→ (51)	<b>C01D 5/00</b>
<b>C07C 2/78</b>	→ (51)	<b>C07C 2/82</b>
(51) <b>C07C 2/82</b>	(11)	<b>1 899 285 B1</b>
<b>C07C 2/78</b>		<b>C07C 5/09</b>
<b>C07C 5/52</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 06762223.3	(22) 22.06.2006	
(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) 19.03.2008		
(86) EP 2006/006225	22.06.2006	
(87) WO 2007/003312	2007/02 11.01.2007	
(30) 06.07.2005 EP 05014585		
(54) • <b>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLEN</b> • <b>PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE</b> • <b>PROCEDE DE PRODUCTION D'ETHYLENE</b>		
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA		
(72) MAMEDOV, Aggadin, 11551 Riyadh, SA AL-WAHABI, Saeed, Riyadh, 11551, SA LIN, Yungyi, Riyadh, 11551, SA ABDELGHANI, Mohamed, Sabri, Riyadh, 11551, SA AL-ALWAN, Akram, Riyadh, 11551, SA		
(74) Bootsma, Jan P.C., et al, Sabic Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL		
<b>C07C 5/09</b>	→ (51)	<b>C07C 2/82</b>
(51) <b>C07C 5/48</b>	(11)	<b>1 472 203 B1</b>
<b>C07C 11/02</b>		<b>C07C 11/04</b>
<b>C10G 27/04</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 03737363.6	(22) 06.02.2003	
(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) 03.11.2004		
(86) GB 2003/000498	06.02.2003	
(87) WO 2003/066551	2003/33 14.08.2003	
(30) 09.02.2002 GB 0203058		
(54) • <b>HERSTELLUNG VON OLEFINEN</b> • <b>PRODUCTION OF OLEFINS</b> • <b>PRODUCTION D'OLEFINES</b>		
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB		
(72) BURNS, Andrew, Lindsay, Rumbbling Bridge, Kinross KY13 0PU, GB GRIFFITHS, David, Charles, Esher, Surrey KT10 0HU, GB WOODFIN, William, Terence, North Waltham, Hampshire RG25 2BZ, GB		
(74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB		
<b>C07C 5/52</b>	→ (51)	<b>C07C 2/82</b>
<b>C07C 11/02</b>	→ (51)	<b>C07C 5/48</b>
<b>C07C 11/04</b>	→ (51)	<b>C07C 5/48</b>
(51) <b>C07C 13/567</b>	(11)	<b>2 045 231 B1</b>
<b>C07C 23/20</b>		<b>C07C 211/54</b>
<b>C09K 11/06</b>		<b>H01L 51/50</b>
(25) En	(26) En	
(21) 08165687.8	(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		
(43) 08.04.2009		
(30) 03.10.2007 JP 2007259866		
(54) • <b>Bianphthyl-Zusammensetzung und organisches Licht emittierendes Element damit</b> • <b>Binaphthyl compound and organic light emitting element using the same</b> • <b>Composé de binaphthyl et affichage électroluminescent organique l'utilisant</b>		
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP		
(72) Kosuge, Tetsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Kamatani, Jun, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Abe, Shigemoto, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Oishi, Ryota, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Kishino, Kengo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
<b>C07C 23/20</b>	→ (51)	<b>C07C 13/567</b>
<b>C07C 37/08</b>	→ (51)	<b>C07C 45/53</b>
<b>C07C 37/82</b>	→ (51)	<b>C07C 45/53</b>
<b>C07C 39/04</b>	→ (51)	<b>C07C 45/53</b>
<b>C07C 41/26</b>	→ (51)	<b>C07C 67/10</b>
<b>C07C 43/23</b>	→ (51)	<b>C07C 67/10</b>
(51) <b>C07C 45/53</b>	(11)	<b>1 411 040 B1</b>
<b>C07C 49/08</b>		<b>C07C 45/79</b>
<b>C07C 37/08</b>		<b>C07C 39/04</b>
<b>C07C 37/82</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 03022968.6	(22) 09.10.2003	
(84) BE DE ES FI FR GB		
(43) 21.04.2004		
(30) 15.10.2002 US 319619 P 11.09.2003 US 605155		
(54) • <b>Spaltprodukt in der Phenolproduktion mit niedrigem Natriumgehalt</b> • <b>Low sodium cleavage product in phenol production</b> • <b>Produits de clivage dans la production du phénol à faible teneur en sodium</b>		
(73) Kellogg Brown & Root LLC, 4100 Clinton Drive, Houston, TX 77020, US		
(72) Wilks, Theodor Robert, Sugar Land, Texas 77479, US Vandersall, Mark Thornton, Jamison, PA 18929, US Rogers, Jr., William Frederick, Seabrook, Texas 77586, US		
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE		
<b>C07C 45/79</b>	→ (51)	<b>C07C 45/53</b>
<b>C07C 49/08</b>	→ (51)	<b>C07C 45/53</b>
(51) <b>C07C 67/10</b>	(11)	<b>1 327 623 B1</b>
<b>C07C 69/63</b>		<b>C07C 41/26</b>
<b>C07C 43/23</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 03000143.2	(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) 16.07.2003		
(30) 10.01.2002 JP 2002003180		
(54) • <b>Verfahren zur Herstellung von Dichlorhydrochinonethern</b> • <b>Process for the production of dichloro hydroquinone ethers</b>		

• <b>Procédé de préparation d'éthers de dichloro hydroquinone</b>		
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP		
(72) Yamamoto, Noboru, Kawanishi-shi, Hyogo, JP Matsuo, Sanshiro, Toyono-gun, Osaka, JP		
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE		
<b>C07C 69/63</b>	→ (51)	<b>C07C 67/10</b>
<b>C07C 211/54</b>	→ (51)	<b>C07C 13/567</b>
<b>C07C 217/86</b>	→ (51)	<b>C08G 73/10</b>
<b>C07C 229/60</b>	→ (51)	<b>C08G 73/10</b>
<b>C07C 257/14</b>	→ (51)	<b>A61K 31/496</b>
<b>C07C 323/12</b>	→ (51)	<b>C11B 9/00</b>
(51) <b>C07D 207/22</b>	(11)	<b>1 893 573 B1</b>
<b>C07D 409/06</b>		<b>C07D 407/06</b>
<b>C07D 207/24</b>		<b>C07D 209/42</b>
<b>A61K 31/401</b>		<b>C07D 211/60</b>
<b>C07D 413/06</b>		<b>A61K 31/44</b>
<b>C07D 217/26</b>		<b>C07D 403/06</b>
<b>A61K 31/47</b>		<b>C07D 263/04</b>
<b>C07D 417/06</b>		<b>A61K 31/4015</b>
(25) En	(26) En	
(21) 06772480.7	(22) 06.06.2006	
(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) 05.03.2008		
(86) US 2006/022197	06.06.2006	
(87) WO 2006/133326	2006/50 14.12.2006	
(30) 06.06.2005 US 687760 P		
(54) • <b>HCV-REPLIKATIONSHEMMER</b> • <b>INHIBITORS OF HCV REPLICATION</b> • <b>INHIBITEURS DE REPLICATION DU VIRUS DE L'HEPATITE C (HCV)</b>		
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US		
(72) SERRANO-WU, Michael, Belmont, MA 02478, US BELEMA, Makonen, North Haven, CT 06473, US SNYDER, Lawrence, B., Killingworth, CT 06419, US MEANWELL, Nicholas, East Hampton, CT 06424, US ST. LAURENT, Denis, Newington, CT 06111, US KAKARIA, Ramesh, South Glastonbury, CT 06073, US NGUYEN, Van, N., Meriden, CT 06450, US QIU, Yuping, Princeton Junction, NJ 08550, US		
YANG, Xuejie, Cheshire, CT 06410, US LEET, John, E., Madison, CT 06443, US GAO, Min, Madison, CT 06443, US O'BOYLE, Donald, R., II, Killingworth, CT 06419, US LEMM, Julie, A., Durham, CT 06422, US YANG, Fukang, Madison, CT 06443, US		
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE		
<b>C07D 207/24</b>	→ (51)	<b>C07D 207/22</b>
<b>C07D 209/42</b>	→ (51)	<b>C07D 207/22</b>
<b>C07D 211/58</b>	→ (51)	<b>A61K 9/70</b>

**C07D 211/60** → (51) **C07D 207/22****C07D 211/74** → (51) **C07D 409/06****C07D 213/18** → (51) **H01M 10/0565****C07D 213/61** → (51) **A61K 31/44****C07D 213/64** → (51) **A61K 31/44****C07D 213/69** → (51) **A61K 31/44**(51) **C07D 213/81** (11) **1 265 866 B1**  
**C07D 239/28** **C07D 239/38**  
**C07D 251/24** **C07D 241/24**  
**C07D 403/04** **A61K 31/505**  
**A61P 25/08**(25) En (26) En  
(21) 01918558.6 (22) 12.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TRAL LT LV MK RO SI  
(43) 18.12.2002  
(86) US 2001/007797 12.03.2001  
(87) WO 2001/068612 2001/38 20.09.2001  
(30) 10.03.2000 US 188188 P  
(54) • *ARYL SUBSTITUIERTE PYRIDINEN, PYRIMIDINEN, PYRAZINEN UND TRIAZINEN UND DEREN VERWENDUNG*  
• *ARYL SUBSTITUTED PYRIDINES, PYRIMIDINES, PYRAZINES AND TRIAZINES AND THE USE THEREOF*  
• *PYRIDINES, PYRIMIDINES, PYRAZINES ET TRIAZINES SUBSTITUEES PAR ARYLE ET LEUR UTILISATION*(73) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU  
(72) HOGENKAMP, Derk, J., Carlsbad, CA 92008, US  
NGUYEN, Phong, Placentia, CA 92870, US  
SHAO, Bin, Richboro, PA 18954, US  
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB**C07D 217/26** → (51) **C07D 207/22**(51) **C07D 233/54** (11) **1 917 250 B1**(25) En (26) En  
(21) 06785683.1 (22) 26.06.2006  
(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 TRAL BA HR MK RS  
(43) 07.05.2008  
(86) US 2006/025056 26.06.2006  
(87) WO 2007/002701 2007/01 04.01.2007  
(30) 27.06.2005 US 694469 P  
(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE ARYLNITRIL-VERBINDUNGEN*  
• *ANTI-INFLAMMATORY ARYL NITRILE COMPOUNDS*  
• *DERIVES DE NITRILE ARYLE ET LEURS UTILISATIONS COMME ANTIINFLAMMATOIRES.*(73) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US  
(72) BERGERON, Philippe, San Mateo, CA 94402, US  
CHEN, Xiaoqi, San Mateo, CA 94402, US  
DU, Xiaohui, Foster City, CA 94404, US  
DEIGNAN, Jeffrey, San Francisco, CA 94131, US  
DUQUETTE, Jason, A., Millbrae, CA 94030, US  
GUSTIN, Darin, Half Moon Bay, CA 94019, USMEDINA, Julio, C., San Carlos, CA 94070, US  
MIHALIC, Jeffrey, T., San Francisco, CA 94107, US  
TONN, George, R., San Carlos, CA 94070, US  
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwältinnen-At-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE**C07D 233/64** → (51) **C23C 22/52****C07D 239/28** → (51) **C07D 213/81****C07D 239/38** → (51) **C07D 213/81****C07D 241/24** → (51) **C07D 213/81****C07D 251/24** → (51) **C07D 213/81**(51) **C07D 251/28** (11) **1 256 577 B1**(25) De (26) De  
(21) 02009995.8 (22) 04.05.2002  
(84) BE CH DE LI  
(43) 13.11.2002  
(30) 11.05.2001 DE 10123072  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Cyanurchlorid*  
• *Process for the preparation of cyanuric chloride*  
• *Procédé pour la préparation de chlorure de cyanuryle*  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) Puschner, Kurt, 63517 Rodenbach, DE  
Schauhoff, Stephanie, Dr., 60385 Frankfurt, DE**C07D 263/04** → (51) **C07D 207/22****C07D 265/10** → (51) **C07D 409/06****C07D 277/42** → (51) **C07D 417/14****C07D 279/06** → (51) **C07D 409/06****C07D 285/12** → (51) **A61K 31/496**(51) **C07D 311/58** (11) **1 751 128 B1**  
**A61K 31/35** **C07F 9/655**  
**A61P 35/00**(25) En (26) En  
(21) 05760509.9 (22) 03.05.2005  
(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) 14.02.2007  
(86) US 2005/015276 03.05.2005  
(87) WO 2005/113532 2005/48 01.12.2005  
(30) 03.05.2004 US 837841  
21.05.2004 US 851445(54) • *CHROMENDERIVATE MIT ANTI-TUBULIN-UND GEFÄSSABZIELENDER WIRKUNG*  
• *CHROMENE-DERIVATIVES WITH ANTI-TUBULIN AND VASCULAR TARGETING ACTIVITY*  
• *COMPOSES A BASE DE CHROMENE PRESENTANT UNE ACTIVITE DE CIBLAGE ANTITUBULINE ET VASCULAIRE*(73) OXIGENE, INC., 230 Third Avenue, Waltham, MA 02451, US  
BAYLOR UNIVERSITY, 1311 South Fifth Street, Waco, TX 76798, US(72) PINNEY, Kevin, G., Woodway, TX 76712, US  
ARTHASARY, Phyllis, Waco, TX 76706, US  
SHIRALI, Anupama, Hamden, CT 06518, US  
EDVARDESEN, Klaus, 2930 Klampenborg, DK  
CHAPLIN, David J., Watlington, Oxfordshire OX9 5SX, GB

(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) **C07D 311/72** (11) **1 583 753 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03815069.4 (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) 12.10.2005  
(86) EP 2003/014723 22.12.2003  
(87) WO 2004/063182 2004/31 29.07.2004  
(30) 13.01.2003 EP 03000493  
23.10.2003 EP 03024288(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-TOCOPHEROL-ACETAT*  
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF ALPHA-TOCOPHERYL ACETATE*  
• *PROCESSUS DE FABRICATION D'ACETATE TOCOPHERYLE ALPHA*(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE  
DITTEL, Claus, CH-4500 Solothurn, CH  
NETSCHER, Thomas, 79189 Bad Krozingen, DE  
PABST, Thomas, 93098 Mintraching, DE  
GIRAUDI, Lisa, F-68330 Huningue, FR  
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst, CH**C07D 317/44** → (51) **A61K 31/36****C07D 317/60** → (51) **A61K 31/36****C07D 317/64** → (51) **A61K 31/36**(51) **C07D 333/20** (11) **1 857 451 B1**(25) En (26) En  
(21) 06009313.5 (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) 21.11.2007(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Zwischenprodukts für die asymmetrische Synthese von (+)Duloxetine*  
• *A process for the preparation of an intermediate useful for the asymmetric synthesis of (+)duloxetine*  
• *Procédé pour la préparation d'un intermédiaire pour la production asymétrique du (+)Duloxetine*(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (PD), IT  
(72) Poggiali, Andrea, 20024 Garbagnate (MI), IT  
Pizzocaro, Francesco, 20024 Garbagnate (MI), IT  
Tubertini, Paolo, 20024 Garbagnate (MI), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT**C07D 401/06** → (51) **C07D 409/06**(51) **C07D 401/12** (11) **1 809 622 B1**  
**A61K 31/4709** **A61P 35/00****A61K 31/4439** **C07D 401/14**  
**C07D 403/12** **C07D 487/04**  
**C07D 413/14** **A61K 31/519**  
**A61K 31/501**(25) En (26) En  
(21) 05786991.9 (22) 16.09.2005  
(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

- AL BA HR MK YU  
(43) 25.07.2007  
(86) EP 2005/054604 16.09.2005  
(87) WO 2006/032631 2006/13 30.03.2006  
(30) 22.09.2004 EP 04077630  
28.09.2004 US 613902 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*
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) LACRAMPE, Jean, Fernand, Armand Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Ced ex, FR  
MEYER, Christophe Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
LIGNY, Yannick, Aimé, Eddy Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
CSOKA, Imre, Christian, Francis Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
VAN HIJFTE, Luc Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
ARTS, Janine Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE  
SCHOENTJES, Bruno Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
WERMUTH, Camille, Georges Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR  
GIETHLEN, Bruno Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR  
CONTRERAS, Jean-Marie Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR  
JOUBERT, Muriel Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR

(51) **C07D 401/14** (11) **1 960 390 B1**  
**C07D 417/14** **C07D 407/14**  
**C07D 409/14** **A61K 31/4545**  
**A61P 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06829362.0 (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

- HR  
(43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/011734 01.12.2006  
(87) WO 2007/065669 2007/24 14.06.2007  
(30) 05.12.2005 GB 0524814
- (54) • *ALS AGONISTEN DES GPR38-REZEPTORS GEEIGNETE BIARYLVERBINDUNGEN*  
• *BIARYL COMPOUNDS USEFUL AS AGONISTS OF THE GPR38 RECEPTOR*  
• *DÉRIVÉS DE BIARYLE POUVANT ÊTRE EMPLOYÉS EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR GPR38*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) MACDONALD, Gregor, James, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
MITCHELL, Darren, Jason, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
THOMPSON, Mervyn, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
WESTAWAY, Susan, Marie, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Griffith, Johanna Elise, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 413/14**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 213/81**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 207/22**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 409/06**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 403/14** (11) **2 099 787 B1**  
**C07D 471/04** **A61K 31/506**
- (25) En (26) En  
(21) 07855256.9 (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

AL BA HR MK RS

- (43) 16.09.2009  
(86) US 2007/088058 19.12.2007  
(87) WO 2008/077086 2008/26 26.06.2008  
(30) 19.12.2006 US 875729 P  
31.07.2007 US 953027 P
- (54) • *ALS INHIBITOREN VON PROTEINKINASEN GEEIGNETE AMINOPYRIMIDINE*  
• *AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES*  
• *AMINOPYRIDINES UTILES COMME INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASES*
- (73) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB  
COLLIER, Philip, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB  
MILLER, Andrew, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C07D 405/06** → (51) **C07D 409/06**

(51) **C07D 405/14** (11) **2 152 698 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08759956.9 (22) 23.05.2008  
(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

- (43) 17.02.2010  
(86) EP 2008/056355 23.05.2008  
(87) WO 2008/145605 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 EP 07108944
- (54) • *VERBESSERTE SYNTHESE VON (2S-CIS)-2-(BROMOMETHYL)-2-(4-CHLORPHENYL)-1,3-DIOXOLAN-4-METHANOL-METHANESULFONAT(ESTER)*  
• *IMPROVED SYNTHESIS OF (2S-CIS)-2-(BROMOMETHYL)-2-(4-CHLOROPHENYL)-1,3-DIOXOLANE-4-METHANOL METHANESULFONATE(ESTER)*  
• *SYNTHÈSE PERFECTIONNÉE DE MÉTHANESULFONATE DE (2S-CIS)-2-(BROMOMÉTHYL)-2-(4-CHLOROPHÉNYL)-1,3 DIOXOLANE-4-MÉTHANOL(ESTER)*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) FILLIERS, Walter Ferdinand Maria, B-2340 Beerse, BE  
VERSTAPPEN, Walter Louis Antoine, B-2340 Beerse, BE  
BELLINKX, Ronny, B-2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**C07D 407/06** → (51) **C07D 207/22**

**C07D 407/14** → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 409/06** (11) **1 613 621 B1**  
**C07D 211/74** **C07D 401/06**  
**A61K 31/4412** **A61P 27/06**  
**C07D 265/10** **C07D 279/06**  
**C07D 413/06** **C07D 417/06**  
**C07D 403/06** **C07D 409/14**  
**C07D 413/14** **C07D 417/14**  
**C07D 405/06**

- (25) En (26) En  
(21) 04723484.4 (22) 26.03.2004  
(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

LT LV

- (43) 11.01.2006  
(86) CA 2004/000470 26.03.2004  
(87) WO 2004/085430 2004/41 07.10.2004  
(30) 26.03.2003 US 457700 P
- (54) • *PROSTAGLANDIN ANALOGE ALS EP4 REZEPTOR AGONISTEN*  
• *PROSTAGLANDIN ANALOGS AS EP4 RECEPTOR AGONISTS*  
• *ANALOGUES DE PROSTAGLANDINE SERVANT D'AGONISTES DE RECEPTEUR EP4*
- (73) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- (72) BILLOT, Xavier, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
COLUCCI, John, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
HAN, Yongxin, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
WILSON, Marie-Claire, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
YOUNG, Robert, N., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 409/06** → (51) **C07D 207/22**

**C07D 409/12** → (51) **A61K 31/36**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 409/06**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 207/22**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 409/06**

(51) **C07D 413/14** (11) **1 636 216 B1**  
**C07D 401/14** **C07D 417/14**

- (25) En (26) En  
(21) 04731162.6 (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

AL HR LT LV MK

- (43) 22.03.2006  
(86) EP 2004/004750 05.05.2004  
(87) WO 2004/101553 2004/48 25.11.2004  
(30) 19.05.2003 EP 03011305
- (54) • *BENZIMIDAZOLDERIVATE ALS FAKTOR XA-INHIBITOREN*  
• *BENZIMIDAZOLE-DERIVATIVES AS FACTOR Xa INHIBITORS*  
• *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR XA*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) NAZARE, Marc, 65510 Idstein, DE  
WAGNER, Michael, 64665 Alsbach, DE  
WEHNER, Volkmar, 97657 Sandberg, DE  
MATTER, Hans, 63505 Langenselbold, DE  
URMANN, Matthias, 65760 Eschborn, DE  
RITTER, Kurt, 60594 Frankfurt am Main, DE

**C07D 413/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 409/06**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 207/22**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 409/06**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07D 417/14** (11) **1 844 044 B1**  
**C07D 417/12** **C07D 419/12**  
**C07D 277/42** **A61K 31/415**  
**A61K 31/426** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 06701375.5 (22) 09.01.2006  
(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) 17.10.2007  
(86) EP 2006/000090 09.01.2006  
(87) WO 2006/074884 2006/29 20.07.2006  
(30) 14.01.2005 EP 05100203  
(54) • **THIAZOL-4-CARBOXAMID-DERIVATE ALS  
MGLUR5-ANTAGONISTEN**  
• **THIAZOLE-4-CARBOXAMIDE DERIVA-  
TIVES AS MGLUR5 ANTAGONISTS**  
• **DERIVES DE THIAZOLE-4-CARBOXAMIDE  
EN TANT QU'ANTAGONISTES DU MGLUR5**

(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzach-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BUETTELDMANN, Bernd, 79650 Schopfheim,  
DE  
CECCARELLI, Simona, Maria., CH-4057  
Basel, CH

JAESCHKE, Georg, CH-4051 Basel, CH  
KOLCZEWSKI, Sabine, 79540 Loerrach, DE  
PORTER, Richard, Hugh, Philip, CH-4153  
Reinach, CH  
VIEIRA, Eric, CH-4402 Frenkendorf, CH

(74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent  
Department (PLP), 124 Grenzachstrasse,  
4070 Basel, CH

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 409/06**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 413/14**

**C07D 419/12** → (51) **C07D 417/14**

**C07D 451/02** → (51) **A61K 31/46**

**C07D 451/14** → (51) **A61K 31/46**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 940 840 B1**  
**A61K 31/4375** **A61P 35/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06830970.7 (22) 17.10.2006  
(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) 09.07.2008  
(86) FR 2006/002330 17.10.2006  
(87) WO 2007/045758 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 FR 0510730  
(54) • **6-HETEROARYLPYRIDOINDOLON-DERI-  
VATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE  
THERAPEUTISCHE ANWENDUNG**

• **6-HETEROARYLPYRIDOINDOLONE DERI-  
VATIVES, THEIR PREPARATION AND  
THERAPEUTIC USE THEREOF**  
• **DERIVES DE 6-HETEROARYLPYRIDOIN-  
DOLONE, LEUR PREPARATION ET LEUR  
APPLICATION EN THERAPEUTIQUE**

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,  
75013 Paris, FR

(72) MUNEALUX, Yvette, F-34270 Matelles, FR  
JEGHAM, Samir, F-34980 Montferrier-sur-  
lez, FR  
BOURRIE, Bernard, F-34980 Saint-gely-du-  
fesc, FR  
CASELLAS, Pierre, F-34090 Montpellier, FR  
CIAPETTI, Paola, F-67120 Altorf, FR  
DEROCQ, Jean-Marie, F-34570 Murviel-les-  
montpellier, FR  
WERMUTH, Camille-Georges, F-67100  
Strasbourg, FR

(74) Le Penne, Magali, et al, Sanofi-Aventis  
Direction Brevets 174 Avenue de France,  
75013 Paris, FR

**C07D 471/04** → (51) **C07D 403/14**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 495/04** (11) **2 102 216 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07871822.8 (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

AL BA HR MK RS  
(43) 23.09.2009  
(86) FR 2007/002027 10.12.2007  
(87) WO 2008/087277 2008/30 24.07.2008  
(30) 12.12.2006 FR 0610802  
(54) • **FLUORINIERTER DERIVATE VON CHINOLIN-  
2(1H)-ON, VERFAHREN ZU IHRER HER-  
STELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS  
SYNTHESE-ZWISCHENPRODUKT**  
• **FLUORINATED DERIVATIVE OF QUINO-  
LEINE-2(1H)-ONE, METHOD FOR PRE-  
PARING THE SAME AND USE THEREOF AS  
A SYNTHESIS INTERMEDIATE**  
• **DERIVE FLUORE DE QUINOLEINE-2(1H)-  
ONE, SON PROCEDE DE PREPARATION ET  
SON UTILISATION COMME INTERME-  
DIAIRE DE SYNTHESE**

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,  
75013 Paris, FR

(72) LEGROUX, Didier, F-75013 Paris, FR  
MORAGUES, Véronique, F-75013 Paris, FR  
RUIZ-MONTES, José, F-75013 Paris, FR  
SALLE, Laurent, F-75013 Paris, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony &  
Associés 3, rue de Penhièvre, 75008 Paris,  
FR

(51) **C07D 513/04** (11) **1 973 920 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06846356.1 (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) 01.10.2008  
(86) US 2006/061111 20.11.2006  
(87) WO 2007/062355 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738055 P  
(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
VON 5-AMINO-3H-THIAZOLO[4,5-D]PYRI-  
MIDIN-2-ON**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5-  
AMINO-3H-THIAZOLO [4,5-D] PYRIMIDIN-  
2-ONE**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE LA 5-  
AMINO-3H-THIAZOLO [4,5-D] PYRIMIDIN-  
2-ONE**

(73) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 3115 Merry-  
field Row, San Diego, CA 92121, US

(72) WANG, Tingmin, San Diego, CA 92129, US  
NG, John, S., San Diego, CA 94080, US  
WEBBER, Stephen, E., San Diego, California  
92122, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

(51) **C07F 1/08** (11) **1 506 206 B1**  
**C23C 16/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03752819.7 (22) 15.05.2003  
(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) FR 2003/001483 15.05.2003  
(87) WO 2003/097651 2003/48 27.11.2003  
(30) 22.05.2002 FR 0206228  
(54) • **VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG VON  
KUPFER AUF EINEM TRÄGER**

• **METHOD OF DEPOSITING COPPER ON A  
SUPPORT**  
• **PROCEDE POUR LE DEPOT DE CUIVRE  
SUR UN SUPPORT.**

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016  
Paris Cédex, FR

(72) DOPPELT, Pascal, F-93130 NOISY LE SEC,  
FR

(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,  
Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves,  
75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C07F 5/02** (11) **1 340 780 B1**  
**C07F 17/00** **C08G 65/12**  
**C08G 65/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 01972596.9 (22) 28.09.2001  
(84) DE  
(43) 03.09.2003

(86) JP 2001/008556 28.09.2001  
(87) WO 2002/026868 2002/12 04.04.2002  
(30) 28.09.2000 JP 2000297413  
(54) • **VERWENDUNG BESTIMMTER METALL-  
KATALYSATOREN FÜR DIE RINGÖFF-  
NENDE POLYMERISATION VON  
EPOXIDEN**

• **USE OF SELECTED METAL CATALYSTS  
FOR RING-OPENING POLYMERIZATION  
OF EPOXIDES**  
• **UTILISATION DES CATALYSEURS  
METALLIQUES CERTAINS POUR LA  
POLYMERISATION AVEC OUVERTURE DE  
CYCLES D'EPOXIDES**

(73) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo  
Nomoto-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi,  
Kyoto 605-0995, JP

(72) SAKURAI, Yoko, SANYO CHEM. IND., LTD,  
Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP  
SATAKE, Munekazu, SANYO CHEMICAL  
INDUSTRIES, LTD, Kyoto-shi, Kyoto 605-  
0995, JP

(74) Brehm, Hans-Peter, Hansmann & Vogeser  
Patent- und Rechtsanwälte Maximilian-  
strasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **C07F 9/54** (11) **1 697 388 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04820433.3 (22) 14.12.2004  
(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 2004/014207 14.12.2004  
(87) WO 2005/058924 2005/26 30.06.2005  
(30) 17.12.2003 DE 10359434

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHONIUMSALZEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING PHOSPHONIUM SALTS*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES SELS DE PHOSPHONIUM*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SZARVAS, Laszlo, 67071 Ludwigshafen, DE  
MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE  
LAAS, Harald, 67133 Maxdorf, DE  
EXNER, Kai, Michael, 69214 Eppelheim, DE  
GLAS, Detlev, 67227 Frankenthal, DE
- 
- C07F 9/58** → (51) **C08F 10/00**
- 
- C07F 9/655** → (51) **C07D 311/58**
- 
- C07F 11/00** → (51) **C10M 159/18**
- 
- C07F 15/00** → (51) **A61K 31/00**
- 
- C07F 15/00** → (51) **C08F 10/00**
- 
- C07F 17/00** → (51) **C07F 5/02**
- 
- (51) **C07H 1/00** (11) **2 102 220 B1**  
**C07H 13/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08701734.9 (22) 04.01.2008  
(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) 23.09.2009  
(86) GB 2008/000013 04.01.2008  
(87) WO 2008/084197 2008/29 17.07.2008  
(30) 09.01.2007 US 879501 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON SACCHAROSE-6-ESTERN*  
• *METHOD FOR THE SYNTHESIS OF SUCROSE-6-ESTERS*  
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE SUCROSE-6-ESTERS*
- (73) Tate & Lyle Technology Limited, Sugar Quay Lower Thames Street, London EC3R 6DQ, GB  
(72) BOUTZALE, Wayne, N., Saraland, AL 36571, US  
MICINSKI, Edward, Martinez, GA 30907, US  
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- C07H 1/00** → (51) **C07H 15/04**
- 
- C07H 13/04** → (51) **C07H 1/00**
- 
- (51) **C07H 15/04** (11) **1 553 100 B1**  
**C07H 1/00** **A23L 1/00**  
**A23L 1/09** **A23L 1/236**  
**A23P 1/12** **C13F 1/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03741117.0 (22) 16.06.2003  
(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  
(43) 13.07.2005  
(86) JP 2003/007613 16.06.2003  
(87) WO 2004/000861 2004/01 31.12.2003  
(30) 19.06.2002 JP 2002178319  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLINEM MALTIT*  
• *PROCESS FOR PRODUCING CRYSTALLINE MALTITOL*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE MALTITOL CRISTALLIN*
- (73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraibashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8543, JP
- (72) UENO, Ryuzo, Nishinomiyashi, Hyogo 662-0038, JP  
HONDA, Junya 502, Nishinomiyashio-, Nishinomiyashi, Hyogo 669-1133, JP  
FURUKAWA, Yojiro, Hyogo 664-0847, JP
- (74) Benson, John Everett, et al., J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- C07H 21/04** → (51) **A01N 63/00**
- 
- C07K 1/00** → (51) **A61K 38/00**
- 
- C07K 1/107** → (51) **A61K 38/00**
- 
- C07K 1/14** → (51) **A61K 38/00**
- 
- C07K 1/22** → (51) **G01N 33/543**
- 
- C07K 2/00** → (51) **A61K 38/00**
- 
- (51) **C07K 5/06** (11) **1 627 884 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05013734.8 (22) 24.06.2005  
(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) 22.02.2006  
(30) 25.06.2004 JP 2004189011  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Dipeptiden*  
• *Process for producing dipeptides*  
• *Procédé pour la production des dipeptides*
- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP  
(72) Hashimoto, Shin-ichi, c/o Techn. Res. Lab., Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP  
Tabata, Kazuhiko, c/o BioFrontier Laboratories, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07K 7/08** → (51) **A61K 38/00**
- 
- C07K 7/08** → (51) **A61K 38/10**
- 
- C07K 14/00** → (51) **C12Q 1/37**
- 
- C07K 14/245** → (51) **C12N 1/20**
- 
- C07K 14/27** → (51) **C12N 1/20**
- 
- C07K 14/285** → (51) **C12N 15/70**
- 
- C07K 14/335** → (51) **C12N 15/31**
- 
- C07K 14/375** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **C07K 14/415** (11) **1 487 869 B1**  
**A61K 39/36** **A61P 37/08**
- (25) En (26) En  
(21) 03745064.0 (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  
(43) 22.12.2004  
(86) SE 2003/000499 26.03.2003  
(87) WO 2003/080658 2003/40 02.10.2003  
(30) 27.03.2002 SE 0200946  
(54) • *NEUES POLLEN ALLERGEN*  
• *NOVEL POLLEN ALLERGEN*  
• *NOUVEL ALLERGENE DE POLLEN*
- (73) Phadia AB, Box 6460, 751 37 Uppsala, SE  
(72) MARKNELL, DEWITT, Asa, S-751 83 Uppsala, SE  
NIEDERBERGER, Verena, Vienna General Hospital, Vienna, AT  
LEHTONEN, Pirjo, SE-754 45 Uppsala, SE
- SPITZAUER, Susanne, c/o Vienna General Hospital, Vienna, AT  
SPERR, Wolfgang, Vienna General Hospital, Vienna, AT  
VALENT, Peter, Vienna General Hospital, Vienna, AT  
VALENTA, Rudolf, Vienna General Hospital, Vienna, AT  
LIDHOLM, Jonas, S-751 82 Uppsala, SE  
(74) Lindgren, Anders, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 
- C07K 14/435** → (51) **C07K 14/82**
- 
- C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12**
- 
- C07K 14/47** → (51) **A61K 39/00**
- 
- (51) **C07K 14/52** (11) **1 072 610 B1**  
**C12N 15/19** **C12N 15/63**  
**C12N 5/10** **C12P 21/02**  
**G01N 33/68** **A61K 38/19**  
**C07K 16/24** **C12Q 1/68**  
**C12P 21/08** **C12R 1/91**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99913667.4 (22) 14.04.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 31.01.2001  
(86) JP 1999/001997 14.04.1999  
(87) WO 1999/054357 1999/43 28.10.1999  
(30) 14.04.1998 JP 12180598  
(54) • *NEUES CYTOKINARTIGES PROTEIN*  
• *NOVEL CYTOKINE-LIKE PROTEIN*  
• *NOUVELLE PROTEINE DU TYPE CYTOKINE*
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP  
(72) HIRATA, Yuichi, Chugai Res.Inst.for Molec. Med.Inc., Ibaraki 300-4101, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07K 14/575** → (51) **C07K 14/62**
- 
- (51) **C07K 14/62** (11) **1 641 824 B1**  
**C07K 14/64** **C07K 14/65**  
**C07K 14/575** **A61K 38/22**  
**A61K 38/28** **A61K 38/30**  
**A61P 3/10** **A61P 15/00**  
**A61P 15/08** **A61P 15/14**  
**A61P 19/00** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04737019.2 (22) 18.06.2004  
(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  
(43) 05.04.2006  
(86) AU 2004/000798 18.06.2004  
(87) WO 2004/113381 2004/53 29.12.2004  
(30) 20.06.2003 AU 2003903124  
(54) • *ANALOGA VON PEPTIDEN DER RELAXIN-SUPERFAMILIE*  
• *RELAXIN SUPERFAMILY PEPTIDE ANALOGUES*  
• *ANALOGUES PEPTIDIQUES DE LA SUPERFAMILLE DES RELAXINES*
- (73) Howard Florey Institute of Experimental Physiology and Medicine, The University of Melbourne, Parkville, VIC 3010 (Victoria), AU  
The University of Melbourne, Parkville, VIC 3010, AU  
(72) DEL BORGIO, Mark, Howard Florey Institute, Parkville, Victoria 3010, AU  
WADE, John, D., Howard Florey Institute, Parkville, Victoria 3010, AU

BATHGATE, Ross D., Howard Florey Institute, Parkville, Victoria 3010, AU  
HUGHES, Richard A., Parkville, Victoria 3010, AU  
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07K 14/62** → (51) **C12P 21/02**

**C07K 14/64** → (51) **C07K 14/62**

**C07K 14/65** → (51) **C07K 14/62**

(51) **C07K 14/705** (11) **1 826 217 B1**  
**A61K 39/00** **A61K 38/17**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 07011493.9 (22) 24.09.2003  
(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) 29.08.2007  
(30) 02.10.2002 EP 02022223  
(54) • *Verfahren zur Identifizierung antigener Peptide*  
• *Method for identification of antigenic peptides*  
• *Procédé d'identification des peptides antigéniques*  
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) Kropshofer, Harald, 79539 Lörrach, DE  
(72) Vogt, Anne, 79539 Lörrach, DE  
(62) 03021521.4 / 1 405 862

**C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/715** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C07K 14/72** (11) **1 806 362 B1**  
**C12N 15/12**

(25) En (26) En  
(21) 07008610.3 (22) 27.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 11.07.2007  
(30) 28.07.1998 US 95464 P  
17.12.1998 US 112747 P  
(54) • *Nukleinsäuren, die für einen an ein G-Protein gekoppelten, an der sensorischen Transduktion beteiligten Rezeptor kodieren*  
• *Nucleic acids encoding a G-protein coupled receptor involved in sensory transduction*  
• *Acides nucléiques codant un récepteur couplé avec une protéine G impliquée dans la transduction sensorielle*  
(73) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) Zuker, Charles S., San Diego CA 92130, US  
Adler, Jon Elliott, sherwood OR 97140, US  
Lindemeier, Juergen, 59457 Werl, DE  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 99938846.5 / 1 100 811

(51) **C07K 14/82** (11) **1 910 418 B1**  
**C07K 14/435**

(25) En (26) En  
(21) 06789294.3 (22) 02.08.2006  
(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) 16.04.2008  
(86) US 2006/030250 02.08.2006  
(87) WO 2007/019223 2007/07 15.02.2007

(30) 03.08.2005 US 705305 P  
(54) • *UNTERDRÜCKUNG DER B-ZELL APOPTOSE IN TRANSGENEN TIEREN DIE HUMANISIERTE IMMUNOGLOBULINGENE EXPRIMIEREN*  
• *SUPPRESSION OF B-CELL APOPTOSIS IN TRANSGENIC ANIMALS EXPRESSING HUMANIZED IMMUNOGLOBULIN*  
• *SUPPRESSION DE L'APOPTOSE DES LYMPHOCYTES B CHEZ LES ANIMAUX TRANSGENIQUES EXPRIANT UNE IMMUNOGLOBULINE HUMAINISEE*  
(73) Therapeutic Human Polyclonals, Inc., 3431 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) BUELOW, Roland, Palo Alto, CA 94303, US  
PLATZER, Josef, 82538 Geretsried, DE  
(74) Schreiner, Siegfried, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) P.O. Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07K 16/10** (11) **1 265 928 B1**  
**A61K 39/42** **A61P 31/12**  
**A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 01903352.1 (22) 26.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.12.2002  
(86) US 2001/002618 26.01.2001  
(87) WO 2001/055217 2001/31 02.08.2001  
(30) 27.01.2000 US 178426 P  
(54) • *RSV NEUTRALISIERENDE ANTIKÖRPER MIT SEHR HOHEN AFFINITÄT*  
• *ULTRA HIGH AFFINITY RSV NEUTRALIZING ANTIBODIES*  
• *ANTICORPS NEUTRALISANT RSV D'AFFINITE ULTRA-ELEVEE*  
(73) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US  
(72) YOUNG, James, F., Darnestown, MD 20874, US  
KOENIG, Scott, Rockville, MD 20852, US  
JOHNSON, Leslie, S., Germantown, MD 20874, US  
HUSE, William, D., Del Mar, CA 92014, US  
WU, Herren, Houston, TX 77030, US  
WATKINS, Jeffrey, D., Encinitis, CA 92024, US  
(74) Chapman, Paul Gilmore, et al, Marks & Clerk LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2 7JS, GB

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/24** → (51) **C07K 14/52**

(51) **C07K 16/26** (11) **1 562 990 B1**  
**G01N 33/74**

(25) En (26) En  
(21) 03811319.7 (22) 17.11.2003  
(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) 17.08.2005  
(86) CA 2003/001771 17.11.2003  
(87) WO 2004/046194 2004/23 03.06.2004  
(30) 18.11.2002 US 300733  
04.02.2003 US 359051  
(54) • *POLYKLONALER-MONOKLONALER-ELISSAY ZUM NACHWEIS VON N-TERMINALEM PROBNP*  
• *POLYCLONAL-MONOCLONAL ELISA ASSAY FOR DETECTING N-TERMINUS PROBNP*  
• *TEST ELISA POLYCLONAL-MONOCLONAL POUR LA DETECTION DE PROBNP A N-TERMINAL*  
(73) Syn X Pharma, Inc., 1 Marmac Drive, Toronto, Ontario M9W 1E7, CA

(72) DAVEY, Michelle, Brampton, Ontario L6T 3H3, CA  
JACKOWSKI, George, Kettleby, Ontario L0G 1J0, CA  
KUPCHAK, Peter, Toronto, Ontario M4Y 3C4, CA  
STANTON, Eric, Burlington, Ontario L7P 4X1, CA  
(74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **1 812 476 B1**  
**C07K 14/715**

(25) En (26) En  
(21) 05816060.7 (22) 21.10.2005  
(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  
AL BA HR MK YU  
(43) 01.08.2007  
(86) US 2005/037821 21.10.2005  
(87) WO 2006/047249 2006/18 04.05.2006  
(30) 22.10.2004 US 621553 P  
(54) • *ANTI-IL-22RA-ANTI-KÖRPER UND BINDUNGSPARTNER UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG BEI ENTZÜNDUNGEN*  
• *ANTI-IL-22RA ANTIBODIES AND BINDING PARTNERS AND METHODS OF USING IN INFLAMMATION*  
• *ANTICORPS ANTI-IL-22RA ET PARTENAIRES DE LIAISON ET METHODES D'UTILISATION DE CES ANTICORPS ET DE CES PARTENAIRES DE LIAISON POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*  
(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US  
(72) XU, Wenfeng, Seattle, WA 98115, US  
KINDSVOGEL, Wayne, R., Seattle, WA 98115, US  
CHANDRASEKHER, Yasmin, A., Saratoga, CA 95070, US  
DILLON, Stacey, R., Seattle, WA 98115, US  
LEHNER, Joyce, M., Seattle, WA 98103, US  
SIADAK, Anthony, W., Kent, WA 98030, US  
SIVAKUMAR, Pallavur, V., Seattle, WA 98107, US  
MOORE, Margaret, D., Seattle, Washington 98115, US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/30** (11) **2 054 443 B1**  
**G01N 33/577** **G01N 33/574**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 07789322.0 (22) 28.08.2007  
(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) GB 2007/003235 28.08.2007  
(87) WO 2008/025964 2008/10 06.03.2008  
(30) 26.08.2006 GB 0616929  
(54) • *ANTI-KÖRPER GEGEN EIN EPITOP AUF AGR2, ASSAYS UND HYBRIDOME*  
• *ANTIBODIES TO AN EPITOPE OF AGR2, ASSAYS AND HYBRIDOMAS*  
• *ANTICORPS CONTRE UN ÉPITOPE D'AGR2, ESSAIS ET HYBRIDOMES*  
(73) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL, The Foundation Building, 765 Brownlow Hill Liverpool L69 7ZX, GB

(72) BARRACLOUGH, Roger, Liverpool L69 7ZB, GB  
BARRACLOUGH, Dong, Liu, Liverpool L69 7ZB, GB  
RUDLAND, Philip, Liverpool L69 7ZB, GB  
(74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **C08F 2/00** (11) **2 121 770 B1**  
**C08F 20/06**

(25) En (26) En  
(21) 08707886.1 (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

(43) 25.11.2009  
(86) EP 2008/050340 14.01.2008  
(87) WO 2008/087114 2008/30 24.07.2008  
(30) 16.01.2007 US 880798 P  
(54) • *HERSTELLUNG VON SUPERABSORBIERENDEN POLYMEREN*  
• *PRODUCTION OF SUPERABSORBENT POLYMERS*  
• *PRODUCTION DE POLYMERES SUPERABSORBANTS*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE  
FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE  
BLAIR, Leigh, R., Greenwood Springs, MS 38848, US  
HEITZHAUS, Kevin, D., Chesapeake, VA 23321, US  
STOREY, Bruce, Chesapeake, VA 23320, US

**C08F 2/01** → (51) **C08F 14/18**

**C08F 2/06** → (51) **C08F 2/48**

(51) **C08F 2/48** (11) **2 027 163 B1**  
**C08F 12/36** **B01J 20/26**  
**C08F 212/06** **C08F 220/02**  
**C08F 2/06**

(25) En (26) En  
(21) 07725927.3 (22) 08.06.2007  
(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) 25.02.2009  
(86) EP 2007/005096 08.06.2007  
(87) WO 2007/144118 2007/51 21.12.2007  
(30) 13.06.2006 US 804581 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERNETZTEN SPHÄRISCHEN TEILCHEN*  
• *A METHOD FOR PRODUCING CROSS-LINKED SPHERICAL PARTICLES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMÈRE COMPRENANT DES PARTICULES SPHÉRIQUES RETICULÉES*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) IRGUM, Knut, 918 92 Bullmark, SE  
LIME, Fredrik, 907 33 Umea, SE

**C08F 4/70** → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 6/00** (11) **1 979 380 B1**  
**C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 06827478.6 (22) 03.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 15.10.2008  
(86) US 2006/043039 03.11.2006  
(87) WO 2007/078414 2007/28 12.07.2007  
(30) 16.12.2005 US 305837  
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON POLY (VINYLALKOHOL)*

• *METHOD TO PURIFY POLY (VINYL ALCOHOL)*  
• *PROCEDE DE PURIFICATION DE L'ALCOOL POLYVINYLIQUE*

(73) Sekisui Specialty Chemicals America, LLC, 1603 West LBJ Highway, Dallas, TX 75234, US

(72) VICARI, Richard, Pearland, TX 77584-3163, US

BARSON, Florin, Pearland, TX 77584, US  
HANN, Bret, F., San Antonio, TX 78231, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C08F 8/00** → (51) **C08F 220/52**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 134 235 B1**  
**C08F 4/70** **C07F 15/00**  
**C07F 9/58**

(25) En (26) En  
(21) 00302214.2 (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) 19.09.2001

(54) • *Gruppe 8, 9 oder 10 Olefinpolymerisationskatalysatoren*  
• *Group 8, 9 or 10 olefin copolymerization catalyst*  
• *Catalyseur pour la polymérisation d'oléfines des groupes 8, 9 ou 10*

(73) Nova Chemicals (International) S.A., 2, chemin des Mazots, 1700 Fribourg, CH

(72) Xu, Wei, Calgary, Alberta T2E 6A8, CA  
Wang, Qinyan, Calgary, Alberta T3K 4J3, CA

(74) Harrison, David Christopher, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C08F 10/06** → (51) **C08K 5/00**

**C08F 12/36** → (51) **C08F 2/48**

(51) **C08F 14/18** (11) **2 007 822 B1**  
**C08F 2/01** **B01F 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07727886.9 (22) 06.04.2007

(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) 31.12.2008

(86) EP 2007/053418 06.04.2007  
(87) WO 2007/116031 2007/42 18.10.2007

(30) 11.04.2006 EP 06112472

(54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN*  
• *POLYMERISATION PROCESS*  
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION*

(73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT

(72) ARCELLA, Vincenzo, 20014 Nerviano, Milano, IT

KAPELIOUCHKO, Valeri, 15100 Alessandria, IT

FERRERO, Stefano, 15040 Cascina Grossa, Alessandria, IT

GARGIULO, Aniello, 15100 Alessandria, IT

(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08F 20/06** → (51) **C08F 2/00**

**C08F 26/00** → (51) **A61Q 15/00**

(51) **C08F 110/06** (11) **1 826 222 B1**  
**C08J 5/18** **C08L 23/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 04822446.3 (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) 29.08.2007

(86) JP 2004/017902 25.11.2004

(87) WO 2006/057066 2006/22 01.06.2006

(54) • *POLYPROPYLEN UND AUFBRINGEN DES POLYPROPYLENS AUF ELEKTRISCHES MATERIAL*

• *POLYPROPYLENE AND APPLICATION OF SAID POLYPROPYLENE TO ELECTRIC MATERIAL*

• *POLYPROPYLENE ET APPLICATION DUDIT POLYPROPYLENE A UN MATERIAU ELECTRIQUE*

(73) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) INUKAI, Akihiro, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

BIRUKAWA, Jyun, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

MATSUMURA, Shuji, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Takaishi-shi, Osaka 592-8501, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08F 110/06** → (51) **C08K 5/00**

**C08F 212/06** → (51) **C08F 2/48**

**C08F 214/18** → (51) **C08F 283/06**

(51) **C08F 214/26** (11) **2 125 915 B1**  
**C08L 27/18** **C08K 5/13**

(25) En (26) En  
(21) 08726208.5 (22) 27.02.2008

(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) 02.12.2009

(86) US 2008/002631 27.02.2008

(87) WO 2008/106189 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 US 712250

(54) • *HÄRTBARE UND BASENRESISTENTE FLUORELASTOMERE*  
• *CURABLE BASE-RESISTANT FLUOROELASTOMERS*  
• *FLUOROÉLASTOMÈRES RÉSISTANTS À UNE BASE ET DURCISSABLE*

(73) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US

(72) BAUERLE, John, G., Wilmington, Delaware 19808, US

BISH, Christopher, J., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US

DOBEL, Theresa, M., Akron, Ohio 44303, US

TANG, Phan, L., West Chester, Pennsylvania 19382, US

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hørselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**C08F 220/02** → (51) **C08F 2/48**

(51) **C08F 220/10** (11) **1 873 174 B1**  
**C08F 220/22** **B29C 59/02**  
**H01L 21/027**

(25) Ja (26) En  
(21) 06729706.9 (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) 02.01.2008

(86) JP 2006/305739 22.03.2006

(87) WO 2006/114958 2006/44 02.11.2006

(30) 21.04.2005 JP 2005123583  
27.06.2005 JP 2005186742

- (54) • *PHOTOHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG, GEGENSTAND MIT FEINEM MUSTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *PHOTOCURABLE COMPOSITION, ARTICLE WITH FINE PATTERN AND METHOD FOR PRODUCING SAME*  
• *COMPOSITION PHOTODURCISSABLE, ARTICLE AVEC UN MOTIF FIN ET PROCÉDE POUR SA PRODUCTION*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) ASAKAWA, Akihiko, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP  
KAWAGUCHI, Yasuhide, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08F 220/12** → (51) **C08F 220/52****C08F 220/22** → (51) **C08F 220/10**

- (51) **C08F 220/52** (11) **1 889 857 B1**  
**C08F 8/00** **C08F 220/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06757192.7 (22) 08.06.2006  
(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) 20.02.2008  
(86) JP 2006/311556 08.06.2006  
(87) WO 2006/132333 2006/50 14.12.2006  
(30) 09.06.2005 JP 2005169111  
(54) • *NEUES VERPACKUNGSMATERIAL MIT AUSGEZEICHNETEN HYDROPHILEN EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *NOVEL PACKING MATERIAL WITH EXCELLENT HYDROPHILICITY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *NOUVEAU MATERIAU D'EMBALLAGE PRESENTANT UNE EXCELLENTE HYDROPHILIE, ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP
- (72) KOMIYA, Katsuo, 7430031, JP  
KUBO, Yuji, Yamaguchi, 7460011, JP  
HASEGAWA, Masazumi, Mie, 5130809, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **C08F 261/04** (11) **1 948 707 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06819450.5 (22) 14.11.2006  
(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) EP 2006/068422 14.11.2006  
(87) WO 2007/057382 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 DE 102005054913  
(54) • *SILAN-MODIFIZIERTE POLYVINYLALKOHOLE*  
• *SILANE-MODIFIED POLYVINYL ALCOHOLS*  
• *ALCOOLS POLYVINYLICIQUES MODIFIES AU SILANE*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HASHEMZADEH, Abdulmajid, 84508 Burgkirchen, DE  
FICKERT, Karl Ernst, 84503 Altötting, DE

- (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08F 265/06** (11) **1 740 631 B1**  
**C10M 107/28** **C10M 145/14**
- (25) De (26) De  
(21) 05715487.4 (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) 10.01.2007  
(86) EP 2005/001904 24.02.2005  
(87) WO 2005/097855 2005/42 20.10.2005  
(30) 08.04.2004 DE 102004018093  
(54) • *POLYMERE MIT H-BRÜCKEN BILDENDEN FUNKTIONALITÄTEN*  
• *POLYMERS WITH H-BRIDGE FORMING FUNCTIONALITIES*  
• *POLYMERES A FONCTIONNALITES FORMANT DES PONTS H*
- (73) Evonik RohMax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHERER, Markus, 50733 Köln, DE  
HEDRICH, Klaus, 64405 Fischbachtal, DE  
TSCHEPAT, Wolfgang, 64291 Darmstadt, DE

**C08F 283/02** → (51) **C09D 4/00**

- (51) **C08F 283/06** (11) **2 029 645 B1**  
**C11D 3/37**
- (25) En (26) En  
(21) 07729619.2 (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) EP 2007/055197 29.05.2007  
(87) WO 2007/138053 2007/49 06.12.2007  
(30) 31.05.2006 EP 06114756  
(54) • *AMPHIPHILE PFROPFPOLYMERE AUF BASIS VON POLYALKYLENOXIDEN UND VINYLESTERN*  
• *AMPHIPHILIC GRAFT POLYMERS BASED ON POLYALKYLENE OXIDES AND VINYL ESTERS*  
• *POLYMÈRES GREFFÉS AMPHIPHILES À BASE D'OXYDES DE POLYALKYLENE ET ESTERS VINYLICIQUES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE  
HERRERA TABOADA, Lidcay, 8400 Oostende, BE  
KAVARNOU-SEILER, Asimina, 64347 Griesheim, DE  
KONRAD, Gerd, 67346 Speyer, DE  
REINHARD, Birgit, 67117 Limburgerhof, DE  
CASADO DOMINGUEZ, Arturo Luis, 1090 Brussels, BE  
DANZIGER, James Lee, Mason, OH 45040, US  
HUELSKOETTER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE

- (51) **C08F 283/06** (11) **2 089 443 B1**  
**C08F 293/00** **C08F 214/18**  
**C08L 53/00** **C10M 107/38**  
**C10M 119/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07847514.2 (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) 19.08.2009  
(86) EP 2007/062998 29.11.2007  
(87) WO 2008/065163 2008/23 05.06.2008  
(30) 30.11.2006 IT MI20062310  
30.11.2006 IT MI20062309

- (54) • *FLUORINIERTES SCHMIERMITTEL*  
• *FLUORINATED LUBRICANTS*  
• *LUBRIFIANTS FLUORÉS*
- (73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) AVATANEO, Marco, 20030 Senago (MI), IT  
GUARDA, Pier Antonio, 20020 Arese (MI), IT  
MARCHIONNI, Giuseppe, 20133 Milano, IT  
MACCONE, Patrizia, 20127 Milano, IT  
BOCCALETTI, Giovanni, 46037 Roncoferraro (MN), IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08F 283/06** → (51) **C11D 3/37****C08F 290/12** → (51) **G02B 1/04****C08F 293/00** → (51) **C08F 283/06****C08F 297/08** → (51) **C08K 5/00****C08G 2/06** → (51) **C08G 2/08**

- (51) **C08G 2/08** (11) **1 765 896 B1**  
**C08G 2/06**
- (25) En (26) En  
(21) 05769124.8 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 28.03.2007  
(86) US 2005/023814 30.06.2005  
(87) WO 2006/007596 2006/03 19.01.2006  
(30) 01.07.2004 US 584754 P  
10.06.2005 US 150679  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYOXYMETHYLEN*  
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYOXYMETHYLENE*  
• *PROCÉDE DE FABRICATION DE POLYOXYMETHYLENE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BLAIR, Leslie, M., Parkersburg, West Virginia 26104, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**C08G 18/00** → (51) **C09J 5/02**

- (51) **C08G 18/02** (11) **1 989 242 B1**  
**C08G 18/48** **C08G 18/79**  
**C08G 18/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07703950.1 (22) 17.01.2007  
(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) 12.11.2008  
(86) EP 2007/050453 17.01.2007  
(87) WO 2007/096216 2007/35 30.08.2007  
(30) 21.02.2006 EP 06110206  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN POLYISOCYANURATVERBUND*  
• *PROCESS FOR MAKING A POLYISOCYANURATE COMPOSITE*  
• *PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UN COMPOSITE DE POLYISOCYANURATE*
- (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
- (72) BLEYS, Gerhard Jozef, B-3001 Heverlee, BE  
HUYGENS, Eric, B-3001 Heverlee, BE  
ROEKARTS, Stijn, B-3211 Binkom, BE  
VANDERVESE, Marc, B-3300 Tienen, BE  
VERBEKE, Hans Godelieve Guido, B-3210 Lubbeek, BE

(74) Baken, Philippus Johannes L. H., et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

**C08G 18/08** → (51) **A61K 9/00**

**C08G 18/12** → (51) **A61K 9/00**

**C08G 18/22** → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 18/38** (11) **1 791 882 B1**  
**C08G 18/50** **C08G 18/62**

(25) De (26) De  
(21) 05794318.5 (22) 22.09.2005  
(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) EP 2005/010286 22.09.2005  
(87) WO 2006/032511 2006/13 30.03.2006  
(30) 24.09.2004 DE 102004046568

(54) • **FLUORMODIFIZIERTE REAKTIVHARZSYSTEME, VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG**  
• **FLUORINE-MODIFIED REACTIVE RESIN SYSTEMS, METHOD FOR PRODUCING THEM AND THEIR USE**  
• **SYSTEMES DE RESINE REACTIVE MODIFIES AU FLUOR, PROCESSES DE REALISATION ET UTILISATION ASSOCIES**

(73) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE

(72) MAIER, Alois, 84549 Engelsberg, DE  
STEIDL, Norbert, 83361 Kienberg, DE  
SCHROERS, Michael, 83342 Tacherting, DE  
WEINELT, Frank, 48727 Billerbeck, DE  
WOLFERTSTETTER, Franz, 83349 Palling, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/02**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 65/26**

**C08G 18/50** → (51) **C08G 18/38**

**C08G 18/62** → (51) **C08G 18/38**

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 63/00** (11) **1 844 086 B1**  
**C08L 51/00** **C08L 23/02**

(25) En (26) En  
(21) 05818209.8 (22) 02.11.2005  
(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) 17.10.2007  
(86) US 2005/039454 02.11.2005  
(87) WO 2006/057777 2006/22 01.06.2006  
(30) 22.11.2004 US 629987 P  
(54) • **SCHLAGZÄH MODIFIZIERTE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG**  
• **IMPACT MODIFIED THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE RENDUE ANTICHOCS**

(73) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US  
(72) NESS, Jason, S., East Norriton, PA 19403, US

(74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

**C08G 63/189** → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08G 63/688** (11) **1 862 488 B1**  
**C08G 63/78** **D01F 6/86**

(25) Ja (26) En  
(21) 06715058.1 (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

(43) 05.12.2007  
(86) JP 2006/303949 02.03.2006  
(87) WO 2006/095627 2006/37 14.09.2006  
(30) 07.03.2005 JP 2005062238

(54) • **UNTER NORMALDRUCK KATIONISCH ANFÄRBBARER POLYESTER, DARAUS HERGESTELLTES TEXTILPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **NORMAL PRESSURE CATION DYEABLE POLYESTER, TEXTILE PRODUCT MADE FROM THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME**  
• **POLYESTER POUVANT ETRE TEINT PAR DES CATIONS SOUS PRESSION ORDINAIRE, PROCEDE POUR LE FABRIQUER ET PRODUIT TEXTILE L'UTILISANT**

(73) KB Seiren, Ltd., 6-1-1, Shimokoubata-cho, Sabae-shi Fukui 916-0038, JP

(72) KATSUMA, Keita, Yamaguchi 747-0823, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**C08G 63/78** → (51) **C08G 63/688**

**C08G 65/12** → (51) **C07F 5/02**

(51) **C08G 65/26** (11) **1 448 664 B1**  
**B01J 27/26** **C08G 18/48**

(25) De (26) De  
(21) 02802998.1 (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 PT SE SK TR

(43) 25.08.2004  
(86) EP 2002/012492 08.11.2002  
(87) WO 2003/042280 2003/21 22.05.2003  
(30) 15.11.2001 DE 10156117

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN**  
• **METHOD FOR PRODUCING POLYETHER ALCOHOLS**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'ALCOOLS DE POLYETHER**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) BOHRES, Edward, 68161 Mannheim, DE

MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE

RUPPEL, Raimund, 01127 Dresden, DE

BAUM, Eva, D-01987 Schwarzeheide, DE

**C08G 65/26** → (51) **C07F 5/02**

(51) **C08G 69/34** (11) **1 601 709 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03813133.0 (22) 17.12.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.12.2005

(86) EP 2003/014364 17.12.2003  
(87) WO 2004/055084 2004/27 01.07.2004  
(30) 17.12.2002 DE 10259048

(54) • **COPOLYAMIDE**  
• **COPOLYAMIDES**  
• **COPOLYAMIDES**

(73) EMS-CHEMIE AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat-Ems, CH

(72) HOFFMANN, Botho, CH-7013 Domat/Ems, CH

HOFF, Heinz, CH-7015 Tamins, CH

LIEDLOFF, Hanns-Jörg, CH-7013 Domat/Ems, CH

KETTL, Ralph, CH-7417 Paspels, CH  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(60) 09009517.5 / 2 123 694

(51) **C08G 73/00** (11) **2 115 034 B1**  
**C08G 73/06** **C08L 61/00**  
**C08L 61/34**

(25) En (26) En  
(21) 08708491.9 (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 2008/051178 31.01.2008  
(87) WO 2008/095850 2008/33 14.08.2008  
(30) 08.02.2007 EP 07101986  
08.02.2007 EP 07101988  
23.08.2007 EP 07114840

(54) • **WÄRMEHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**  
• **THERMOSETTING COMPOSITION**  
• **COMPOSITION THERMODURCISSABLE**

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) SETIABUDI, Frans, 79427 Eschbach, DE

**C08G 73/06** → (51) **C08G 73/00**

(51) **C08G 73/10** (11) **1 359 181 B1**  
**G02F 1/1337** **C07C 217/86**  
**C07C 229/60**

(25) Ja (26) En  
(21) 01272334.2 (22) 26.12.2001  
(84) DE GB IT NL  
(43) 05.11.2003

(86) JP 2001/011488 26.12.2001  
(87) WO 2002/051909 2002/27 04.07.2002  
(30) 26.12.2000 JP 2000394139

(54) • **DIAMINE, DURCH VERWENDUNG DER DIAMINE HERGESTELLTE POLYIMID-VORLÄUFER UND POLYIMIDE UND FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSMITTEL**

• **DIAMINES, POLYIMIDE PRECURSORS AND POLYIMIDES PRODUCED BY USING THE DIAMINES, AND LIQUID CRYSTAL ALIGNING AGENTS**

• **DIAMINES, PRECURSEURS DE POLYIMIDES ET POLYIMIDES PRODUITS AU MOYEN DES DIAMINES, ET AGENTS D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES**

(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) HOSAKA, Kazuyoshi, c/o Nissan Chemical Indu. Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP

NAWATA, Hideyuki, c/o Nissan Chemical Indu. Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP

NIHIRA, Takayasu, c/o Nissan Chemical Indu. Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP

(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C08G 73/10** → (51) **B32B 15/08**

(51) **C08J 5/00** (11) **2 115 046 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08724795.3 (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) 11.11.2009  
(86) US 2008/000977 25.01.2008  
(87) WO 2008/103221 2008/35 28.08.2008

- (30) 22.02.2007 US 902804 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LEIT-FÄHIGER FOLIEN SOWIE IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE ARTIKEL
- PROCESS FOR PREPARING CONDUCTIVE FILMS AND ARTICLES PREPARED USING THE PROCESS
- PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES FILMS CONDUCTEURS ET ARTICLES PRÉPARÉS EN UTILISANT LE PROCÉDÉ
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) FAIRBANK, Carl, Midland, MI 48640, US  
FISHER, Mark, Midland, MI 48640, US
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C08J 5/12 → (51) B32B 15/08**

- (51) **C08J 5/18** (11) **0 974 615 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99114154.0 (22) 21.07.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 26.01.2000
- (30) 22.07.1998 JP 20629798  
27.07.1998 JP 21108998  
27.07.1998 JP 21109098  
27.07.1998 JP 21109198  
06.08.1998 JP 22318098  
23.02.1999 JP 4507599
- (54) • *Aliphatische Polyesterfolie und Gassperrfolie*
- *Aliphatic polyester film and gas barrier film*
- *Film de polyester aliphatique et film de barrière aux gaz*
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) Kobayashi, Hisato, Toyo Boseki K.K. Research Cent., Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP  
Mori, Keiji, Toyo Boseki K.K. Research Cent., Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP  
Oda, Naonobu, Toyo Boseki K.K. Research Cent., Tsuruga-shi, Fukui 914-0047, JP  
Okudaira, Tadashi, Toyo Boseki K.K. Research Cent., Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 06024149.4 / 1 785 449  
08159348.5 / 1 967 603  
10166344.1

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 990 359 B1**
- B32B 27/30** **B32B 27/36**
- B65D 23/08** **C08L 33/00**
- C08L 67/04** **C08L 83/04**
- C08L 101/16**
- (25) En (26) En
- (21) 08015857.9 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB PL
- (43) 12.11.2008
- (30) 11.05.2005 JP 2005138473  
12.12.2005 JP 2005358106  
28.12.2005 JP 2005378969  
28.12.2005 JP 2005379196
- (54) • *Wärme-Shrinkfolie, Formen und Wärme-Shrinketiketten mit der Folie und Behälter mit den Formen oder mit den Etiketten versehen*
- *Heat-shrinkable film, moldings and heat-shrinkable labels made by using the film, and containers made by using the moldings or fitted with the labels*

- *Film thermorétrécissable, moules et étiquettes thermorétrécissables fabriquées en utilisant le film, et récipients fabriqués en utilisant les moules ou équipés des étiquettes*
- (73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Hiruma, Takashi, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
Yamada, Takeyoshi, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
Miyashita, You, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
Sawa, Kouichi, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
Tanaka, Kazuya, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
Takagi, Jun, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06732520.9 / 1 887 029

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 997 847 B1**
- C08L 29/14** **C08K 5/098**
- C08K 3/00** **C08K 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07109201.9 (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) 03.12.2008
- (54) • *Verwendung von Lithiumsalzen als Antihaftmittel für Folien in Verbund sicherheitsverglasungen*
- *Use of lithium salts as anti-adhesive agents for films in composite safety glazing*
- *Utilisation de sels de lithium en tant qu'anti-adhésif pour feuilles dans des vitrifications de sécurité composites*
- (73) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) Keller, Uwe, 53177, Bonn, DE
- (74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

**C08J 5/18 → (51) C08F 6/00**

**C08J 5/18 → (51) C08F 110/06**

- (51) **C08J 9/14** (11) **1 370 604 B1**
- C11D 7/50** **C09K 3/30**
- C23G 5/028**
- (25) En (26) En
- (21) 02733875.5 (22) 21.03.2002
- (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) US 2002/008868 21.03.2002
- (87) WO 2002/077084 2002/40 03.10.2002
- (30) 21.03.2001 US 813495
- (54) • *AZEOTROP-ÄHNLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON PENTAFLUOROBUTAN UND WASSER*
- *AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF PENTAFLUOROBUTANE AND WATER*
- *COMPOSITIONS DE TYPE AZEOTROPE A BASE DE PENTAFLUOROBUTANE ET D'EAU*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) BOGDAN, Mary, Charlotte, West Seneca, NY 14206, US  
TUNG, Hsueh, Sung, Getzville, NY 14068, US  
PHAM, Hang, Thanh, Amherst, NY 14228, US

- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- (60) 10159948.8
- (51) **C08K 3/00** (11) **1 932 881 B1**
- C08L 53/02** **C08L 23/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06797817.1 (22) 12.09.2006
- (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) 18.06.2008
- (86) JP 2006/318010 12.09.2006
- (87) WO 2007/040019 2007/15 12.04.2007
- (30) 05.10.2005 JP 2005291974
- (54) • *FLAMMWIDRIGE ZUSAMMENSETZUNG*
- *FLAME-RETARDANT COMPOSITION*
- *COMPOSITION IGNIFUGE*
- (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
- (72) KITANO, Hajime, Ibaraki3140197, JP  
WADA, Koichi, Ibaraki 3140197, JP  
TAKAMATSU, Hideo, Tokyo 1008115, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08K 3/00 → (51) C08J 5/18**

**C08K 3/04 → (51) C08L 7/00**

**C08K 3/34 → (51) B60C 1/00**

**C08K 3/36 → (51) C08L 7/00**

**C08K 3/36 → (51) C08L 9/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 399 505 B1**
- C08L 23/10** **F16L 9/12**
- F16L 9/127** **F16L 9/133**
- B32B 1/08** **B32B 27/32**
- C08F 110/06** **C08F 297/08**
- C08F 10/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02745303.4 (22) 21.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
- (86) EP 2002/005550 21.05.2002
- (87) WO 2002/094923 2002/48 28.11.2002
- (30) 21.05.2001 EP 01112365
- (54) • *TECHNISCHES POLYOLEFIN-ROHRLEITUNGSSYSTEM*
- *INDUSTRIAL POLYOLEFIN PIPING SYSTEM*
- *SYSTEME DE CONDUIT INDUSTRIEL EN POLYOLEFINE*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06201 Porvoo, FI
- (72) MCGOLDRICK, James, A-4614 Marchtrenk, AT  
LIEDAUER, Siegfried, A-4073 Wilhering, AT  
EK, Carl-Gustaf, S-426 58 Vaestra Froelunda, SE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C08K 5/00 → (51) C08J 5/18**

**C08K 5/098 → (51) C08J 5/18**

**C08K 5/107 → (51) C08L 7/00**

**C08K 5/13 → (51) C08F 214/26**

**C08K 5/13 → (51) C08L 69/00**

<b>C08K 5/42</b>	→ (51)	<b>C08L 69/00</b>
<b>C08K 5/524</b>	→ (51)	<b>C08L 69/00</b>
<b>C08K 5/548</b>	→ (51)	<b>C08L 9/00</b>
(51) <b>C08L 7/00</b>	(11)	<b>1 564 246 B1</b>
<b>C08L 9/00</b>		<b>C08L 65/00</b>
<b>C08K 5/107</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 03748747.7	(22) 07.10.2003	
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 17.08.2005		
(86) JP 2003/012844	07.10.2003	
(87) WO 2004/031288	2004/16 15.04.2004	
(30) 07.10.2002	JP 2002293615	
(54) • <b>KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG</b>		
• <b>RUBBER COMPOSITION</b>		
• <b>COMPOSITION DE CAOUTCHOUC</b>		
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP		
(72) YAMADA, Ritsuko Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP		
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB		
(51) <b>C08L 7/00</b>	(11)	<b>2 019 124 B1</b>
<b>B60C 1/00</b>		<b>C08K 3/04</b>
<b>C08K 3/36</b>		<b>C08L 15/00</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 07743296.1	(22) 14.05.2007	
(84) DE FR		
(43) 28.01.2009		
(86) JP 2007/059861	14.05.2007	
(87) WO 2007/132810	2007/47 22.11.2007	
(30) 17.05.2006	JP 2006137863	
(54) • <b>KAUTSCHUKMISCHUNG FÜR SEITENWAND UND REIFEN MIT DERARTIGER SEITENWAND</b>		
• <b>RUBBER COMPOSITION FOR SIDEWALL AND TIRE HAVING SIDEWALL OBTAINED FROM THE SAME</b>		
• <b>COMPOSITION DE GOMME POUR FLANC, ET PNEU À FLANC AINSI OBTENU</b>		
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP		
(72) HOCHI, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP		
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE		
(51) <b>C08L 9/00</b>	(11)	<b>1 514 898 B1</b>
<b>C08K 3/36</b>		<b>C08K 5/548</b>
<b>B60C 1/00</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 03736092.2	(22) 09.06.2003	
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 16.03.2005		
(86) JP 2003/007265	09.06.2003	
(87) WO 2004/000930	2004/01 31.12.2003	
(30) 20.06.2002	JP 2002180408	
(54) • <b>KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTE REIFEN</b>		
• <b>RUBBER COMPOSITION AND TIRES MADE BY USING THE SAME</b>		
• <b>COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEUMATIQUES FABRIQUES A L'AIDE DE CETTE COMPOSITION</b>		
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP		
(72) NAKAYAMA, Atsushi, c/o Bridgestone Corp., Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP		
NOHARA, Daisuke, c/o Bridgestone Corp., Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP		
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB		

<b>C08L 9/00</b>	→ (51)	<b>B60C 1/00</b>
<b>C08L 9/00</b>	→ (51)	<b>C08L 7/00</b>
<b>C08L 15/00</b>	→ (51)	<b>C08L 7/00</b>
<b>C08L 23/00</b>	→ (51)	<b>C08K 3/00</b>
<b>C08L 23/00</b>	→ (51)	<b>C08L 67/00</b>
<b>C08L 23/02</b>	→ (51)	<b>C08G 63/00</b>
(51) <b>C08L 23/04</b>	(11)	<b>2 016 128 B1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07776719.2	(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		
(43) 21.01.2009		
(86) US 2007/010796	02.05.2007	
(87) WO 2007/130553	2007/46 15.11.2007	
(30) 02.05.2006	US 796809 P	
(54) • <b>SEHR DICHTHE POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DRAHT- UND KABELHÜLLEN, DIE DARAUS HERGESTELLT WURDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER DRAHT- UND KABELHÜLLEN</b>		
• <b>HIGH-DENSITY POLYETHYLENE COMPOSITIONS, METHOD OF MAKING THE SAME, WIRE AND CABLE JACKETS MADE THEREFROM, AND METHOD OF MAKING SUCH WIRE AND CABLE JACKETS</b>		
• <b>COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE DE DENSITÉ ÉLEVÉE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, GAINES DE FIL ET DE CÂBLE FABRIQUÉES À PARTIR DE CES COMPOSITIONS, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CES GAINES</b>		
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		
(72) KMIEC, Chester, J., Phillipsburg, NJ, US		
MICHIE, William, J. Jr., Missouri City, TX 77459, US		
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB		
(51) <b>C08L 23/08</b>	(11)	<b>1 915 426 B1</b>
<b>B29C 49/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 06771983.1	(22) 02.06.2006	
(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) 30.04.2008		
(86) US 2006/021500	02.06.2006	
(87) WO 2006/138084	2006/52 28.12.2006	
(30) 14.06.2005	US 152536	
(54) • <b>BIMODALES HDPE MIT ERHÖHTER ESCR FÜR BLASFORMANWENDUNGEN</b>		
• <b>ENHANCED ESCR BIMODAL HDPE FOR BLOW MOLDING APPLICATIONS</b>		
• <b>PEHD BIMODAL ESCR AMÉLIORÉ POUR DES APPLICATIONS D'EXTRUSION-SOUFFLAGE</b>		
(73) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US		
(72) JAKER, Stephen, Woodbridge, NJ 07095, US		
(74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
<b>C08L 23/08</b>	→ (51)	<b>C08L 67/00</b>
<b>C08L 23/10</b>	→ (51)	<b>C08K 5/00</b>
<b>C08L 23/12</b>	→ (51)	<b>C08F 110/06</b>

(51) <b>C08L 23/28</b>	(11)	<b>2 003 167 B1</b>
<b>C09D 123/28</b>		<b>C09J 123/28</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 06731719.8	(22) 05.04.2006	
(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) 17.12.2008		
(86) JP 2006/307783	05.04.2006	
(87) WO 2007/113922	2007/41 11.10.2007	
(54) • <b>BINDEMITTELHARZZUSAMMENSETZUNG</b>		
• <b>BINDER RESIN COMPOSITION</b>		
• <b>COMPOSITION DE RÉSINE LIANTE</b>		
(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP		
(72) NISHIOKA, Tetsuji, Takasago-shi, Hyogo 676-0082, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE		
<b>C08L 27/18</b>	→ (51)	<b>C08F 214/26</b>
<b>C08L 29/14</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
<b>C08L 33/00</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
(51) <b>C08L 33/12</b>	(11)	<b>2 013 285 B1</b>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07731911.9	(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) 14.01.2009		
(86) FR 2007/051136	19.04.2007	
(87) WO 2007/128930	2007/46 15.11.2007	
(30) 04.05.2006	FR 0603963	
(54) • <b>KLARE IR-FILTERZUSAMMENSETZUNG</b>		
• <b>CLEAR COMPOSITION FOR IR FILTERING</b>		
• <b>COMPOSITION TRANSPARENTE FILTRANT LES IR</b>		
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR		
(72) CHENARD, Jean-Yves, F-64000 Pau, FR		
EDERLE, Yannick, F-75011 Paris, FR		
BOURRIGAUD, Sylvain, F-64000 Pau, FR		
PERY, Stéphanie, F-64150 Mourenx, FR		
<i>Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.</i>		
<i>The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.</i>		
<i>Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.</i>		
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR		
<b>C08L 51/00</b>	→ (51)	<b>C08G 63/00</b>
<b>C08L 53/00</b>	→ (51)	<b>C08F 283/06</b>
<b>C08L 53/02</b>	→ (51)	<b>C08K 3/00</b>
<b>C08L 61/00</b>	→ (51)	<b>C08G 73/00</b>
<b>C08L 61/34</b>	→ (51)	<b>C08G 73/00</b>
<b>C08L 63/00</b>	→ (51)	<b>C08L 81/02</b>
<b>C08L 65/00</b>	→ (51)	<b>C08L 7/00</b>
(51) <b>C08L 67/00</b>	(11)	<b>1 730 234 B1</b>
<b>C08L 23/00</b>		<b>C08L 23/08</b>
<b>C08L 67/02</b>		<b>C08L 67/03</b>
<b>C08L 67/04</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 05720439.8	(22) 03.03.2005	

- (84) DE FR GB IT  
(43) 13.12.2006  
(86) JP 2005/004168 03.03.2005  
(87) WO 2005/085347 2005/37 15.09.2005  
(30) 10.03.2004 JP 2004068009  
(54) • *HARZFORMKÖRPER MIT VERRINGERTER DIELEKTRISCHER VERLUSTTANGENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *RESIN MOLDED ARTICLE WITH REDUCED DIELECTRIC LOSS TANGENT AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*  
• *ARTICLE DE RÉSINE MOULÉ AVEC TANGENTE DE L'ANGLE DES PERTES DIÉLECTRIQUES ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) IKEGAWA, Naoto, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
OKAMOTO, Satoshi, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
KATAGIRI, Shiro, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 801 159 B1**  
**C08G 63/189**
- (25) En (26) En  
(21) 06256551.0 (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) 27.06.2007  
(30) 26.12.2005 IN MU16202005  
(54) • *Polytrimethylenaphthalat und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *A polytrimethylene naphthalate and method of making the same*  
• *Naphthalate polytriméthylène et procédé de fabrication*
- (73) Futura Polyesters Limited, Paragon Condominium, 3rd Floor Pandurang Budhkar Marg, Mumbai 400 013, IN
- (72) Kulkarni, Sanjay Tammaji, Chennai 600 068, Tamil Nadu, IN
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- 
- C08L 67/02** → (51) **C08L 67/00**
- 
- C08L 67/03** → (51) **C08L 67/00**
- 
- C08L 67/04** → (51) **C08J 5/18**
- 
- C08L 67/04** → (51) **C08L 67/00**
- 
- (51) **C08L 69/00** (11) **1 892 266 B1**  
**C08K 5/13** **C08K 5/42**  
**C08K 5/524**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06766447.4 (22) 05.06.2006  
(84) CZ DE FR  
(43) 27.02.2008  
(86) JP 2006/311210 05.06.2006  
(87) WO 2006/134797 2006/51 21.12.2006  
(30) 15.06.2005 JP 2005175250  
(54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER*  
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLES*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCARBONATE ET ARTICLES MOULÉS*
- (73) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg. 25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (72) AKADA, Masayuki, Mitsubishi Engineering-Plastic Corp., Hiratuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP  
TAKADA, Seiichi, Mitsubishi Engineering-Plastic Corp., Hiratuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C08L 75/04** (11) **1 584 658 B1**  
**C09J 175/04** **C09J 5/02**  
**C09D 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03751285.2 (22) 26.09.2003  
(84) DE GB IT  
(43) 12.10.2005  
(86) JP 2003/012332 26.09.2003  
(87) WO 2005/030873 2005/14 07.04.2005  
(54) • *WÄSSRIGE DISPERSION EINES POLYURETHANHARZES SOWIE DIESE ENTHALTENDE WÄSSRIGER KLEBSTOFF FÜR SCHUHE UND WÄSSRIGE GRUNDIERUNG*  
• *POLYURETHANE RESIN AQUEOUS DISPERSION, AND AQUEOUS ADHESIVE FOR FOOTWEAR AND AQUEOUS PRIMER COATING AGENT CONTAINING THE SAME*  
• *DISPERSION AQUEUSE D'UNE RESINE DE POLYURETHANE, COLLE AQUEUSE POUR CHAUSSURE ET AGENT DE REVETEMENT PRIMAIRE AQUEUX LE CONTENANT*
- (73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) KUBA, Kazuo, Sakai-shi, Osaka 593-8326, JP  
KITADA, Mitsuru, Osaka-shi, Osaka 538-0052, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 
- (51) **C08L 81/02** (11) **2 134 788 B1**  
**C08L 63/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08799704.5 (22) 20.02.2008  
(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) 23.12.2009  
(86) US 2008/054344 20.02.2008  
(87) WO 2008/118567 2008/40 02.10.2008  
(30) 16.03.2007 US 687133  
(54) • *POLYTHIOETHER-AMINHARZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*  
• *POLYTHIOETHER AMINE RESINS AND COMPOSITIONS COMPRISING SAME*  
• *RÉSINES DE POLYTHIOÉTHÉR AMINE ET COMPOSITIONS LES COMPRENANT*
- (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91209, US
- (72) TANG, Guangliang, Glendale, California 91201, US  
AKLIAN, Jak H., North Hollywood, California 91606, US  
SAWANT, Suresh G., Stevenson Ranch, California 91381, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- 
- C08L 83/04** → (51) **C08J 5/18**
- 
- (51) **C08L 97/02** (11) **2 049 598 B1**  
**B27N 3/00** **F24F 5/00**  
**A61L 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07703815.6 (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) 26.10.2005  
(86) FR 2004/050026 22.01.2004  
(87) WO 2004/067640 2004/33 12.08.2004  
(30) 23.01.2003 FR 0300724  
(54) • *MESOPORÖSE PHASE ENTHALTENDES LEITENDES ORGANISCH-ANORGANISCHES HYBRIDMATERIAL SOWIE DIESES MATERIAL ENTHALTENDE MEMBRAN, ELEKTRODE UND BRENNSTOFFZELLE*
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE 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 RS  
(43) 22.04.2009  
(86) EP 2007/050273 12.01.2007  
(87) WO 2008/012113 2008/05 31.01.2008  
(30) 27.07.2006 EP 06118012  
(54) • *VERWENDUNG VON HOLZWERKSTOFFEN ENTHALTEND POLYAMIN ZUR SENKUNG DES FORMALDEHYDGEHALTS IN DER UMGEBUNGSLUFT*  
• *USE OF TIMBER MATERIALS COMPRISING POLYAMINE FOR LOWERING FORMALDEHYDE CONTENT IN AMBIENT AIR*  
• *UTILISATION DE MATÉRIAUX DÉRIVÉS DE BOIS CONTENANT DE LA POLYAMINE POUR DIMINUER LA TENEUR EN FORMALDÉHYDE DE L'AIR AMBIANT*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WEINKÖTZ, Stephan, 67434 Neustadt, DE  
BEIL, Christian, 67551 Worms, DE  
FINKENAUER, Michael, 67593 Westhofen, DE  
RÜBA, Eva, 8008 Zürich, CH  
SCHMIDT, Michael, 67346 Speyer, DE
- 
- (51) **C08L 101/02** (11) **1 773 945 B1**  
**D21F 11/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05754351.4 (22) 25.05.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.04.2007  
(86) US 2005/018618 25.05.2005  
(87) WO 2006/019459 2006/08 23.02.2006  
(30) 15.07.2004 US 893094  
(54) • *BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE BINDEMITTEL MIT GERINGER VERBLOCKUNG*  
• *BINDERS CURABLE AT ROOM TEMPERATURE WITH LOW BLOCKING*  
• *LIANTS DURCISSABLES A LA TEMPERATURE DE LA PIECE AVEC BLOCAGE FAIBLE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) GOULET, Mike, Thomas, Neenah, WI 54956, US  
MATHEWS, Tracy, Ho, Boston Massachusetts 02163, US  
POMEROY, Stacey, Lynn, DePere, WI 54115, US  
TIRIMACCO, Maurizio, Appleton, WI 54915, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 07022935.6 / 1 892 328
- 
- (51) **C08L 101/12** (11) **1 587 876 B1**  
**H01M 8/10** **B01J 39/08**  
**B01J 41/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04704265.0 (22) 22.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.10.2005  
(86) FR 2004/050026 22.01.2004  
(87) WO 2004/067640 2004/33 12.08.2004  
(30) 23.01.2003 FR 0300724  
(54) • *MESOPORÖSE PHASE ENTHALTENDES LEITENDES ORGANISCH-ANORGANISCHES HYBRIDMATERIAL SOWIE DIESES MATERIAL ENTHALTENDE MEMBRAN, ELEKTRODE UND BRENNSTOFFZELLE*

- *CONDUCTIVE ORGANIC-INORGANIC HYBRID MATERIAL COMPRISING A MESOPOROUS PHASE, MEMBRANE, ELECTRODE AND FUEL CELL*
  - *MATERIAU HYBRIDE ORGANIQUE-INORGANIQUE CONDUCTEUR COMPRENANT UNE PHASE MESOPOREUSE, MEMBRANE, ELECTRODE, ET PILE A COMBUSTIBLE.*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) VALLE, Karine, F-37000 Tours, FR  
BELLEVILLE, Philippe, F-37000 Tours, FR  
SANCHEZ, Clément, F-91100 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C08L 101/16** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C09B 7/00** (11) **1 735 384 B1**  
**D06P 1/38** **D06P 3/02**  
**D06P 3/66**
- (25) En (26) En  
(21) 05718324.6 (22) 01.04.2005  
(84) CH DE ES FR GB IT LI PT TR  
(43) 27.12.2006  
(86) IB 2005/000846 01.04.2005  
(87) WO 2005/097911 2005/42 20.10.2005  
(30) 06.04.2004 EP 04008292  
(54) • *FÄRBEVERFAHREN SOWIE FARBTOFFMISCHUNGEN*  
• *PROCESS FOR DYEING AND DYE MIXTURES*  
• *PROCÉDÉ DE TEINTURE ET MÉLANGES DE COLORANTS*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) NUSSER, Rainer, 79395 Neuenburg, DE  
GISLER, Markus, CH-4310 Rheinfelden, CH  
Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C09B 47/08** → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **C09C 1/02** (11) **1 990 375 B1**  
**C09C 1/30** **C09C 1/36**  
**C09C 3/04** **B01F 17/52**  
**B01F 17/42** **B01F 17/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07290597.9 (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) 12.11.2008  
(54) • *Use of a reverse emulsion of an acrylamide polymer with an acrylic monomer as a stabilising agent and foam reducer, in a method for the grinding of mineral materials and binders in an aqueous medium.*  
• *Use of a reverse emulsion of an acrylamide polymer with an acrylic monomer as a stabilising agent and foam reducer, in a method for the grinding of mineral materials and binders in an aqueous medium.*  
• *Utilisation d'une émulsion inverse d'un polymère de l'acrylamide avec un monomère acrylique comme agent stabilisant et réducteur de mousse, dans un procédé de broyage en milieu aqueux de matières minérales et de liants.*
- (73) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
- (72) Mongoin, Jacques, 69650 Quincieux, FR  
Jacquemet, Christian, 69005 Lyon, FR  
Suau, Jean-Marc, 69480 Lucenay, FR

- (74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

**C09C 1/30** → (51) **C09C 1/02**

**C09C 1/36** → (51) **C09C 1/02**

**C09C 3/04** → (51) **C09C 1/02**

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 885 805 B1**  
**C09D 167/08** **C09D 151/08**  
**C08F 283/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06763380.0 (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) 13.02.2008  
(86) EP 2006/062733 30.05.2006  
(87) WO 2006/128875 2006/49 07.12.2006  
(30) 01.06.2005 EP 05104758  
(54) • *WASSERLACK*  
• *AQUEOUS COATING COMPOSITION*  
• *PRÉPARATION AQUEUSE POUR REVÊTEMENT*
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) THIEL, Detlef, 50733 Köln, DE  
BUSS, Irene, 50259 Pulheim, DE
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

**C09D 5/00** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C09D 9/00** (11) **2 159 268 B1**  
**A62D 3/00** **B44D 3/16**
- (25) De (26) De  
(21) 08015014.7 (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  
(43) 03.03.2010  
(54) • *Verfahren zum Entfernen einer Gefahrstoff enthaltenden Schicht, von einer Oberfläche*  
• *Method for removing a coating comprising a hazardous compound, from a surface*  
• *Procédé de décapage d'une couche comprenant une matière dangereuse, d'une surface*
- (73) Ritt, Hans, Garmerstrasse 15, 94110 Wegscheid, DE
- (72) Ritt, Hans, 94110 Wegscheid, DE
- (74) Klauer, Stephan, SK-Patent Stefan-George-Ring 52, 81929 München, DE
- (60) 10004351.2

(51) **C09D 11/00** (11) **1 413 611 B1**  
**D06P 5/00** **D06P 1/38**

- (25) En (26) En  
(21) 03256452.8 (22) 13.10.2003  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 28.04.2004  
(30) 25.10.2002 US 280342  
(54) • *Aktivierungsmittel zur Verwendung mit Reaktivfarbstoffen zum Tintenstrahldrucken von Textilien*  
• *Activating agents for use with reactive colorants in inkjet printing of textiles*  
• *Agents d'activation pour utilisation avec des colorants réactifs dans l'impression des matériaux textile par jet d'encre*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Tyvoll, David, La Jolla, CA 92037, 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

(51) **C09D 11/00** (11) **1 862 513 B1**  
**B41J 11/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07405152.5 (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) 05.12.2007  
(30) 01.06.2006 CH 884062006  
(54) • *Tinte zum Bedrucken von Substraten mit nicht saugfähiger Oberfläche*  
• *Ink for printing substrates with a non-porous surface*  
• *Encre destinée à l'impression de substrats à surface non absorbante*
- (73) Basler lacke ag, Bresteneggstrasse 17, 5033 Buchs AG, CH
- (72) Farkas, Rosalie, 8623 Wetzikon, CH
- (74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**C09D 11/00** → (51) **C09D 11/10**

(51) **C09D 11/10** (11) **1 770 132 B1**  
**C09D 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06018680.6 (22) 06.09.2006  
(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) 04.04.2007  
(30) 30.09.2005 JP 2005288871  
(54) • *Tintenstrahldruckfarbenzusammensetzung*  
• *Inkjet ink composition*  
• *Compositions d'encre pour impression à jet d'encre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kobayashi, Yukari Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Hashimoto, Hiroshi Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi Kanagawa, JP  
Murayama, Yuichiro Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 11/10** (11) **1 816 173 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07002237.1 (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) 08.08.2007  
(30) 03.02.2006 JP 2006026950  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer nichtwässrigen Pigmentdispersionsflüssigkeit und Tintenzusammensetzung, Tintenstrahlauzeichnungsverfahren und aufgezeichnetes Material damit*  
• *Manufacturing method of nonaqueous pigment dispersion liquid, and ink composition, ink jet recording composition, image forming method and recorded material using the same*  
• *Procédé de fabrication d'un liquide de dispersion à pigment non aqueux, et composition d'encre, composition d'enregistrement à jet d'encre, procédé de formation d'images et matériel enregistré l'utilisant*

- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sano, Shojiro, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Sato, Takehiko, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Makuta, Toshiyuki, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Tsujihata, Shigetomo, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 123/28** → (51) **C08L 23/28**

**C09D 151/08** → (51) **C09D 4/00**

**C09D 167/08** → (51) **C09D 4/00**

**C09F 9/00** → (51) **B22F 1/00**

**C09G 1/02** → (51) **C09K 3/14**

**C09J 5/00** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 5/02** (11) **1 990 387 B1**  
**C09J 175/04** **C08G 18/00**  
**B32B 27/08** **B32B 27/40**  
**B32B 7/12** **B29C 65/48**

- (25) De (26) De
- (21) 07108058.4 (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) 12.11.2008
- (54) • *Über Polyurethan-Heisschmelzklebstoff verbundene Schichtbündkörper sowie Verfahren zum Verkleben von Weichmacher enthaltenden Kunststoffen*
- *Composite layer body joined with polyurethane holt melt glue and method for gluing plastics containing diluents*
- *Corps de couche composite lié par de la matière collante transdermique tout comme procédé de collage de plastifiants comprenant du plastique*

- (73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Paschkowski, Kai, 21635, Jork, DE  
Janke, Doreen, 25486 Alveslohe, DE  
Slongo, Mario, 1712, Tafers, CH  
Burckhardt, Urs, 8049, Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16, 8048 Zürich, CH

**C09J 5/02** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C09J 5/04** (11) **2 121 861 B1**  
**C09J 5/06** **C09J 163/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07700523.9 (22) 17.01.2007
- (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) 25.11.2009
- (86) IB 2007/000190 17.01.2007
- (87) WO 2008/087467 2008/30 24.07.2008
- (54) • **NIEDERTEMPERATURHÄRTUNG VON SCHLAGZÄH MODIFIZIERTEN EPOXIDKLEBSTOFFEN**
- **LOW TEMPERATURE CURING OF TOUGHENED EPOXY ADHESIVES**
- **DURCISSEMENT À BASSE TEMPÉRATURE D'ADHÉSIFS ÉPOXYDES RENFORCÉS**

- (73) Hexcel Composites, Ltd., Duxford Cambridge CB2 4QD, GB
- (72) ASPIN, Ian, Cambs SG8 7RX, GB

- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

**C09J 5/06** → (51) **C09J 5/04**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 724 320 B1**  
**C09J 5/00** **C09J 201/00**  
**H01L 21/78** **H01G 4/12**  
**H01G 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05710670.0 (22) 18.02.2005
- (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) 22.11.2006
- (86) JP 2005/003069 18.02.2005
- (87) WO 2005/087888 2005/38 22.09.2005
- (30) 11.03.2004 JP 2004068770
- (54) • **WARM ABZIEHBARE HAFTKLEBEFOLIE UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON HAFTGRUND MIT DER WARM ABZIEHBAREN HAFTKLEBEFOLIE**

- **HEAT-PEELABLE PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEET AND METHOD OF PROCESSING ADHEREND WITH THE HEAT-PEELABLE PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEET**
- **FEUILLE AUTOCOLLANTE DETACHABLE A LA CHALEUR ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE ADHESIVE AVEC LA FEUILLE AUTOCOLLANTE DETACHABLE A LA CHALEUR**

- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) ARIMITSU, Yukio, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP  
SHIMOKAWA, Daisuke, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 971 660 B1**  
**G06F 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06809900.1 (22) 27.03.2006
- (84) CH DE GB LI
- (43) 24.09.2008
- (86) IN 2006/000126 27.03.2006
- (87) WO 2007/074470 2007/27 05.07.2007
- (30) 27.12.2005 IN MU16252005
- (54) • **WÄRMEEMPFLINDLICHES, LÖSUNGSMITTELEMPFLINDLICHES MEHRZWECKSICHERHEITSETIKETT, DAS UNERLAUBTES ÖFFNEN OFFENKUNDIG ANZEIGT, SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- **HEAT SENSITIVE, SOLVENT SENSITIVE, TEMPER EVIDENT, MULTIPURPOSE SECURITY LABEL AND THE METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
- **ETIQUETTE DE SECURITE POLYVALENTE SENSIBLE A LA CHALEUR, SENSIBLE AUX SOLVANTS ET INVOLABLE, AINSI QUE SON PROCEDE DE FABRICATION**

- (73) Prs Solutions Private Limited, 63 Bombay Samachar Marg., Mumbai 400 001 MAH, IN
- (72) MANNA, Prafulla, Kumar, Maharashtra State, IN  
SHENOY, Nityananda, Shekar, Maharashtra State, IN  
SHROFF, Pradip, Hiralal, Maharashtra State, IN
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **C09J 11/08** (11) **1 520 898 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04018898.9 (22) 10.08.2004

- (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) 06.04.2005
- (30) 30.09.2003 DE 10345799

- (54) • **Verwendung Melaminharz enthaltener Haftklebstoffe zur Herstellung von selbstklebenden Artikeln**
- **Use of pressure-sensitive adhesives comprising melamin resin for producing pressure-sensitive adhesive articles**
- **Utilisation d'une composition auto-adhésive contenant une résine de mélamine pour fabriquer des articles autocollants**

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Schumacher, Karl-Heinz, Dr., 67433 Neustadt, DE  
Diehl, Heiko, 67136 Fussgönheim, DE  
Dragon, Andree, 67346 Speyer, DE

**C09J 123/28** → (51) **C08L 23/28**

**C09J 163/00** → (51) **C09J 5/04**

**C09J 175/04** → (51) **C08L 75/04**

**C09J 175/04** → (51) **C09J 5/02**

**C09J 201/00** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09K 3/14** (11) **1 124 912 B1**  
**C09G 1/02** **B24B 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 99955147.6 (22) 22.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 22.08.2001
- (86) US 1999/024864 22.10.1999
- (87) WO 2000/024842 2000/18 04.05.2000
- (30) 23.10.1998 US 105366 P

- (54) • **EINE CHEMISCH-MECHANISCH POLIERENDE AUFSCHLÄMMUNG, EINE BESCHLEUNIGERLÖSUNG ENTHALTEND**
- **A CHEMICAL MECHANICAL POLISHING SLURRY SYSTEM HAVING AN ACTIVATOR SOLUTION**
- **SYSTEME DE BOUE DE POLISSAGE CHIMICO-MECANIQUE COMPRENANT UNE SOLUTION ACTIVATRICE**

- (73) FujiFilm Electronic Materials USA, Inc., 80 Circuit Drive, North Kingstown, RI 02852, US
- (72) MAHULIKAR, Deepak, Madison, CT 06443, US
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**C09K 3/30** → (51) **C08J 9/14**

**C09K 8/536** → (51) **E21B 43/25**

**C09K 11/06** → (51) **C07C 13/567**

- (51) **C09K 11/55** (11) **1 681 334 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04799508.9 (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) 19.07.2006
- (86) JP 2004/016400 05.11.2004
- (87) WO 2005/044945 2005/20 19.05.2005
- (30) 06.11.2003 JP 2003377414

- (54) • **Phosphoreszierender Leuchtstoff und Herstellungsverfahren dafür**

- *Phosphorescent Phosphor and Method of Manufacturing Thereof*  
• *Substance luminescente phosphorescente et procede de preparation de cette substance*
- (73) NEMOTO & CO., LTD., Marusan Building, 15-1 Kamiogi 1-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0043, JP
- (72) HIRATA, Yoneichi, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 1670043, JP  
SAKAGUCHI, Tomoya, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 1670043, JP  
TAKEUCHI, Nobuyoshi, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 1670043, JP
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **C09K 11/55** (11) **1 690 913 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04818188.7 (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) 16.08.2006  
(86) JP 2004/016399 05.11.2004  
(87) WO 2005/044944 2005/20 19.05.2005  
(30) 06.11.2003 JP 2003377413  
(54) • *Phosphoreszierender Leuchtstoff und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Phosphorescent Phosphor and Method of Manufacturing Thereof*  
• *Substance luminescente phosphorescente et procede de preparation de cette substance*
- (73) NEMOTO & CO., LTD., Marusan Building, 15-1 Kamiogi 1-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0043, JP
- (72) HIRATA, Yoneichi, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 167-0043, JP  
SAKAGUCHI, Tomoya, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 167-0043, JP  
TAKEUCHI, Nobuyoshi, c/o Nemoto & Co., Ltd., Tokyo 167-0043, JP
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE
- 
- C09K 11/59** → (51) **C23C 16/30**
- 
- C09K 11/80** → (51) **C23C 16/30**
- 
- C09K 11/81** → (51) **C23C 16/30**
- 
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 021 436 B1**  
**C10G 45/00** **C10G 47/00**  
**C10G 69/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07732576.9 (22) 26.04.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 11.02.2009  
(86) GB 2007/001540 26.04.2007  
(87) WO 2007/125332 2007/45 08.11.2007  
(30) 26.04.2006 BR PI0601460  
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDROKONVERSION EINES GEMISCHS VON ORGANISCHEN ÖLEN VERSCHIEDENEN URSPRUNGS*  
• *PROCESS FOR HYDROCONVERSION OF A MIXTURE OF ORGANIC OILS OF DIFFERENT ORIGINS*  
• *PROCEDE D'HYDROCONVERSION D'UN MELANGE D'HUILES ORGANIQUES DE DIFFERENTES ORIGINES*
- (73) Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida Republica do Chile 65, CEP-20031-912 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) GOMES, Jefferson Roberto, CEP-22251-060, BR
- DA SILVA, Raissa Maria Cotta Ferreira, CEP-21941-598 Rio de Janeiro, BR  
ODDONE, Rogerio, CEP-22620-080 Rio de Janeiro, BR  
FERREIRA DE SOUZA, Adriana, RJ-CEP:24210-480, BR  
FERNANDES, Nelmo Furtado, CEP-21941-598, BR
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- C10G 11/04** → (51) **B01J 23/02**
- 
- C10G 11/05** → (51) **B01J 29/04**
- 
- C10G 27/04** → (51) **C07C 5/48**
- 
- C10G 45/00** → (51) **C10G 3/00**
- 
- C10G 47/00** → (51) **C10G 3/00**
- 
- C10G 69/00** → (51) **C10G 3/00**
- 
- C10J 3/74** → (51) **C04B 35/12**
- 
- (51) **C10L 1/10** (11) **1 051 460 B1**  
**C10L 1/32**
- (25) En (26) En  
(21) 98963046.2 (22) 10.12.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
RO  
(43) 15.11.2000  
(86) US 1998/026276 10.12.1998  
(87) WO 1999/031203 1999/25 24.06.1999  
(30) 12.12.1997 US 69383 P  
01.07.1998 US 109028  
(54) • *WÄSSRIGE TREIBSTOFFMISCHUNG MIT KONSTANTEM HEIZWERT UND VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG*  
• *CONSTANT HEATING VALUE AQUEOUS FUEL MIXTURE AND METHOD FOR FORMULATING THE SAME*  
• *MELANGE AQUEUX DE CARBURANT A POUVOIR CALORIFIQUE CONSTANT ET PROCEDE DE PREPARATION DUDIT CARBURANT*
- (73) Talisman Capital Talon Fund Ltd, 6834 Cantrell Road PMB 367, Little Rock AR 72207, US
- (72) SIBLEY, James, E., Metamora, IL 61548-9094, US  
COLEMAN, Gerald, N., Peoria, IL 61614-3735, US  
ENDICOTT, Dennis, L., Mapleton, IL 61547, US  
JAKUSH, Edward, A., Evanston, IL 60201, US
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- C10L 1/32** → (51) **C10L 1/10**
- 
- C10M 107/28** → (51) **C08F 265/06**
- 
- C10M 107/38** → (51) **C08F 283/06**
- 
- C10M 119/22** → (51) **C08F 283/06**
- 
- C10M 145/14** → (51) **C08F 265/06**
- 
- C10M 149/18** → (51) **F16C 33/20**
- 
- (51) **C10M 159/18** (11) **1 371 716 B1**  
**C07F 11/00** **C10N 10/12**  
(25) En (26) En
- (21) 03252402.7 (22) 15.04.2003  
(84) DE FR GB NL  
(43) 17.12.2003  
(30) 31.05.2002 US 159446  
(54) • *Herstellung eines hellfarbigen Molybdenum-komplexes*  
• *Preparation of a light color molybdenum complex*  
• *Préparation d'un complexe de molybdène de couleur claire*
- (73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) Ruhe, William R., Jr., Benicia, California 94510, US  
Onopchenko, Anatoli, Concord, California 94518, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- C10M 169/04** → (51) **F16C 33/20**
- 
- C10M 171/00** → (51) **F16C 33/20**
- 
- C10N 10/12** → (51) **C10M 159/18**
- 
- (51) **C11B 1/10** (11) **1 966 358 B1**  
**C11C 3/00** **A23L 1/30**  
**A61K 36/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06830026.8 (22) 17.11.2006  
(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) 10.09.2008  
(86) EP 2006/068607 17.11.2006  
(87) WO 2007/057439 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 737745 P  
18.11.2005 FR 0511702  
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALT EINES TRIGLYCERIDREICHEN RAFFINIERTEN AVOCADOÖLS UND NACH EINEM DERARTIGEN VERFAHREN ERHÄLTliches ÖL*  
• *PROCESS FOR OBTAINING A TRIGLYCERIDE-RICH REFINED AVOCADO OIL, AND OIL WHICH CAN BE OBTAINED BY MEANS OF SUCH A PROCESS*  
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UNE HUILE D'AVOCAT RAFFINÉE RICHE EN TRIGLYCÉRIDES ET HUILE SUSCEPTIBLE D'ÊTRE OBTENUE PAR UN TEL PROCÉDÉ*
- (73) Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
- (72) MSIKA, Philippe, F-78000 Versailles, FR  
LEGRAND, Jacques, F-61290 Neuilly Sur Eure, FR
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 09153372.9 / 2 080 435
- 
- (51) **C11B 9/00** (11) **1 882 027 B1**  
**C07C 323/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06744872.0 (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) 30.01.2008  
(86) IB 2006/051419 05.05.2006  
(87) WO 2006/120625 2006/46 16.11.2006  
(30) 13.05.2005 PCT/IB2005/001449  
(54) • *THIOLE ALS AROMASTOFFE*  
• *THIOLS AS FLAVORING INGREDIENT*  
• *THIOLS EN TANT QU'INGRÉDIENT AROMATIQUE*

- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
- (72) ESCHER, Sina Dorothea, CH-1232 Confignon, CH  
NICLASS, Yvan, CH-1258 Perly, CH  
SAUDAN, Lionel, CH-1205 Geneva, CH
- (74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH
- 
- C11C 3/00** → (51) **C11B 1/10**
- 
- C11D 1/00** → (51) **F26B 5/00**
- 
- C11D 1/37** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- C11D 1/83** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- C11D 3/00** → (51) **C11D 3/37**
- 
- C11D 3/00** → (51) **F26B 5/00**
- 
- (51) **C11D 3/37** (11) **1 713 894 B1**  
**C11D 3/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05707036.9 (22) 27.01.2005
- (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) 25.10.2006  
(86) EP 2005/000794 27.01.2005  
(87) WO 2005/073357 2005/32 11.08.2005  
(30) 30.01.2004 DE 102004005010
- (54) • **POLYMER FÜR DIE BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN**  
• **POLYMER FOR TREATING SURFACES**  
• **POLYMERES POUR LE TRAITEMENT DE SURFACES**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE  
DEGEN, Hans-Jürgen, 64653 Lorsch, DE  
GUZMANN, Marcus, 69242 Mühlhausen, DE  
GAB, Tanja, 67227 Frankenthal, DE  
BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-sachsen, DE
- 
- (51) **C11D 3/37** (11) **2 024 479 B1**  
**C08F 283/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07729620.0 (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) 18.02.2009  
(86) EP 2007/055198 29.05.2007  
(87) WO 2007/138054 2007/49 06.12.2007  
(30) 31.05.2006 EP 06114756
- (54) • **REINIGUNGSMITTEL MIT AMPHIPHILEN PFROPFPOLYMEREN AUF BASIS VON POLYALKYLENOXIDEN UND VINYLESTERN**  
• **CLEANING COMPOSITIONS WITH AMPHIPHILIC GRAFT POLYMERS BASED ON POLYALKYLENE OXIDES AND VINYL ESTERS**  
• **COMPOSITIONS DE NETTOYAGE COMPRENANT DES POLYMERES GREFFES AMPHIPHILES A BASE D'OXYDES DE POLYALKYLENE ET DES ESTERS VINYLIS**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45201, US
- (72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE  
HERRERA TABOADA, Lidcay, ES-08008 Barcelona, ES  
KAVARNOU-SEILER, Asimina, 64347 Griesheim, DE  
KONRAD, Gerd, 67346 Speyer, DE
- REINHARD, Birgit, 67117 Limburgerhof, DE  
CASADO DOMINGUEZ, Arturo Luis, B-1090 Brussels, BE  
DANZIGER, James Lee, Mason, OH 45040, US  
HULSKOTTER, Frank, 67098 Bad Duerkheim, DE
- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
- 
- C11D 3/37** → (51) **C08F 283/06**
- 
- C11D 3/50** → (51) **A61Q 5/02**
- 
- C11D 3/50** → (51) **B01J 13/02**
- 
- C11D 7/50** → (51) **C08J 9/14**
- 
- (51) **C12M 1/00** (11) **1 451 287 B1**
- (25) No (26) En  
(21) 02806751.0 (22) 22.11.2002
- (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) 01.09.2004  
(86) NO 2002/000436 22.11.2002  
(87) WO 2003/066799 2003/33 14.08.2003  
(30) 22.11.2001 NO 20015705
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ALGENPRODUKTION**  
• **DEVICE FOR PRODUCTION OF ALGAE**  
• **DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION D'ALGUES**
- (73) Vaktek AS, Signalveien 12, 3292 Stavern, NO  
(72) HEGG, Torbjørn, N-3292 Stavern, NO  
SNEKKENES, Torbjørn, A., N-3290 Stavern, NO  
SLETTSJ E, Aage, N-3264 Larvik, NO  
Bucks, Teresa Anne, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **C12M 1/00** (11) **2 027 246 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07729278.7 (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) 25.02.2009  
(86) EP 2007/054834 18.05.2007  
(87) WO 2007/135098 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0604525
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR KULTIVIERUNG VON ZELLEN ODER MIKROORGANISMEN**  
• **DEVICE FOR CULTURE OF CELLS OR MICRO-ORGANISMS**  
• **DISPOSITIF DE CULTURE DE CELLULES OU MICRO-ORGANISMES**
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR  
(72) OUAZZANI, Jamal, F-91300 Massy, FR  
CORTIAL, Sylvie, F-91940 Les Ulis, FR  
SERGENT, Didier, F-91220 Bretigny S/Orge, FR  
LOPES, Philippe, F-91530 St Maurice Montcouronne, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- C12M 1/00** → (51) **B01F 11/00**
- 
- C12M 3/00** → (51) **C12N 5/00**
- 
- (51) **C12N 1/14** (11) **1 976 973 B1**  
**C12P 7/64** **A23K 1/00**  
**A23K 1/16** **A23L 1/03**
- (25) En (26) En  
(21) 06842779.8 (22) 28.12.2006
- (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) 08.10.2008  
(86) IN 2006/000508 28.12.2006  
(87) WO 2007/074479 2007/27 05.07.2007
- (30) 29.12.2005 IN CH19482005  
20.09.2006 IN CH17192006  
20.09.2006 IN CH17202006
- (54) • **NEUER SCHIZOCHYTRIUM-LIMACINUM-STAMM, DER SICH FÜR DIE PRODUKTION VON LIPIDEN UND EXTRAZELLULÄREN POLYSACCHARIDEN EIGNET, SOWIE VERFAHREN HIERFÜR**  
• **NOVEL STRAIN OF SCHIZOCHYTRIUM LIMACINUM USEFUL IN THE PRODUCTION OF LIPIDS AND EXTRACELLULAR POLYSACCHARIDES AND PROCESS THEREOF**  
• **NOUVELLE SOUCHE DE SCHIZOCHYTRIUM LIMACINUM UTILE DANS LA PRODUCTION DE LIPIDES ET DE POLYSACCHARIDES EXTRACELLULAIRES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**
- (73) ABL Biotechnologies Ltd., 55, 3rd East Street Kamarajnagar, Thiruvanniyur, Chennai 600-041 TN, IN
- (72) KOLLENMARETH, Oomman, Issac, Chennai 600041, IN  
KOLLENMARETH, Oomman, Philip, Chennai 600041, IN  
VEDAMUTHU, Sophia, Rajni, Chennai 600041, IN  
ARLAGADDA, Lakshmana, Kumar, Chennai 600041, IN  
SESHAGIRI, Raghukumar, Goa 403004, IN
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- (51) **C12N 1/20** (11) **1 720 977 B1**  
**C12P 13/14** **C07K 14/27**  
**C07K 14/245**
- (25) En (26) En  
(21) 05720547.8 (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) 15.11.2006  
(86) JP 2005/004276 04.03.2005  
(87) WO 2005/085419 2005/37 15.09.2005  
(30) 04.03.2004 JP 2004060542
- (54) • **L-GLUTAMINSÄURE PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS SOWIE VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-GLUTAMINSÄURE**  
• **L-GLUTAMIC ACID-PRODUCING MICRO-ORGANISM AND A METHOD FOR PRODUCING L-GLUTAMIC ACID**  
• **MICRO-ORGANISME PRODUCTEUR D'ACIDE L-GLUTAMIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE L-GLUTAMIQUE**
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) HARA, Yoshihiko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
IZUI, Hiroshi c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
ITO, Hisao c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- 
- (51) **C12N 1/20** (11) **2 000 530 B1**  
**A61K 35/74** **C12R 1/225**  
**C12R 1/25**
- (25) Pl (26) En  
(21) 08460016.2 (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) 10.12.2008
- (30) 04.06.2007 PL 38257907
- (54) • *Zusammensetzung aus Lactobacillus-Stämmen und Anwendung der Zusammensetzung aus Lactobacillus-Stämmen*  
• *Composition of lactobacillus strains and the application of the composition of lactobacillus strains*  
• *Composition de souches lactobacilles et application de la composition de souches lactobacilles*
- (73) Instytut Biotechnologii Surowic i Szczepionek BIOMED S.A., Al. Sosnowa 8, 30-224 Krakow, PL
- (72) Heczko, Piotr B., 31-517 Krakow, PL  
Strus, Magdalena, 30-617 Krakow, PL  
Stefanski, Grzegorz, 02-482 Warszawa, PL  
Dechnik, Katarzyna, 31-931 Krakow, PL
- (74) Magonska, Alina, AMAG Kancelaria Patentowa Alina Magonska ul. Dobrego Pasterza 108/106, PL-31-416 Krakow, PL

**C12N 1/20** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 831 350 B1**  
**C12P 13/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05844809.3 (22) 29.12.2005
- (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) 12.09.2007
- (86) KR 2005/004625 29.12.2005
- (87) WO 2006/071086 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 KR 20040116999
- (54) • *MIKROORGANISMUS EINER ESCHERICHIA- ODER CORYNEBACTERIUM-SPEZIES MIT EINEM FREMDGEN FÜR NADP-ABHÄNGIGE GLYCERINALDEHYD-3-PHOSPHAT-DEHYDROGENASE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-LYSIN DAMIT*  
• *MICROORGANISM OF ESCHERICHIA SP, OR CORYNEBACTERIUM SP. COMPRISING FOREIGN NADP DEPENDENT GLYCERALDEHYDE-3-PHOSPHATE DEHYDROGENASE GENE AND METHOD FOR PRODUCING L-LYSINE USING THE SAME*  
• *MICRO-ORGANISME D'ESPECE ESCHERICHIA OU D'ESPECE CORYNEBACTERIUM COMPRENANT UN GENE DE GLYCERALDEHYDE-3-PHOSPHATE DESHYDROGENASE DEPENDANT DE NADP ETRANGER ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L-LYSINE AU MOYEN DE CE MICRO-ORGANISME*
- (73) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-802, KR
- (72) PARK, Young-hoon, Seongnam-city Kyungki-do 463-935, KR  
RAH, So-yeon, Seoul 156-034, KR  
KIM, Seong-jun, Gwonseon-gu Suwon-city Kyungki-do 441-390, KR  
RHEE, Mun-su, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 119 612 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99950093.7 (22) 04.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 01.08.2001
- (86) US 1999/022862 04.10.1999
- (87) WO 2000/020561 2000/15 13.04.2000

- (30) 08.10.1998 US 169178
- (54) • *EINZELZELLSUSPENSION EINER ZELLINIE VON SPODOPTERA FRUGIPERDA IN SERUM-FREIEM MEDIUM UND VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *SPODOPTERA FRUGIPERDA SINGLE CELL SUSPENSION CELL LINE IN SERUM-FREE MEDIA, METHODS OF PRODUCING AND USING THE SAME*  
• *LIGNEE MONOCELLULAIRE DE CELLULES DE SPODOPTERA FRUGIPERDA EN SUSPENSION DANS UN MILIEU EXEMPT DE SERUM, ET SES PROCEDES D'OBTENTION ET D'UTILISATION*
- (73) Protein Sciences Corporation, 1000 Research Parkway, Meriden, CT 06450-7159, US
- (72) SMITH, Gale, E., Gaithersburg Maryland 20878, US  
FOELLMER, Harald, G., Guilford, CT 06437, US  
KNELL, John, Rockville Maryland 20850, US  
DEBARTOLOMEIS, James, Millbury, MA 01527, US  
VOZNESENSKY, Andrei, I., West Hartford, CT 06107, US
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **1 860 181 B1**  
**C12M 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07252131.3 (22) 24.05.2007
- (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) 28.11.2007
- (30) 25.05.2006 US 420267
- (54) • *Zellkulturoberflächenchemie*  
• *Cell culture surface chemistries*  
• *Chimies de surface de cultures cellulaires*
- (73) Nalge Nunc International Corporation, 75 Panorama Creek Road, Rochester, NY 14625-2385, US
- (72) Grancelli, Joe, Medina, NY 14103, US  
Cummins, Thomas, Penfield, NY 14526, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**C12N 5/07** → (51) **A01K 67/027**

**C12N 5/07** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C12N 5/0781** (11) **1 692 276 B1**  
**A61K 35/14** **A61K 38/20**  
**A61P 37/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04811794.9 (22) 18.11.2004
- (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) 23.08.2006
- (86) US 2004/039135 18.11.2004
- (87) WO 2005/052139 2005/23 09.06.2005
- (30) 19.11.2003 US 523754 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR INDUKTION DER ENTWICKLUNG UND TERMINALEN DIFFERENZIERUNG VON GEDÄCHTNIS-BZELLEN*  
• *METHOD OF INDUCING MEMORY B CELL DEVELOPMENT AND TERMINAL DIFFERENTIATION*  
• *METHODE PERMETTANT D'INDUIRE LE DEVELOPPEMENT ET LA DIFFERENCIATION TERMINALE DES LYMPHOCYTES B MEMOIRE*

- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite No. 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) LEONARD, Warren, J., Bethesda, MD 20817, US  
LIPSKI, Peter, Rockville, MD 20852, US  
MORSE, Herbert, C., III, Rockville, MD 20852, US  
ETTINGER, Catherine, Rachel, Bethesda, MD 20814, US  
SPOLSKI, Rosanne, Ellicott City, MD 21042, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/52**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/11**

**C12N 9/24** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C12N 9/52** (11) **1 634 954 B1**  
**C12N 15/57**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04734625.9 (22) 24.05.2004
- (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) 15.03.2006
- (86) JP 2004/007419 24.05.2004
- (87) WO 2004/106524 2004/50 09.12.2004
- (30) 27.05.2003 JP 2003148886
- (54) • *PROTEASE, FÜR DIE PROTEASE CODIERENDE DNA UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER PROTEASE*  
• *PROTEASE, DNA CODING FOR THE PROTEASE AND PROCESS FOR PRODUCING THE PROTEASE*  
• *PROTEASE, ADN CODANT POUR CETTE PROTEASE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE PROTEASE*
- (73) Jellice Co., Ltd., 7-1, Wakabayashi 2-chome, Wakabayashi-ku, Sendai-shi, Miyagi 984-0824, JP
- (72) KANAYAMA, Yoshitaka, c/o Jellice Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi 984-0824, JP  
SAKAI, Yasuo, c/o Jellice Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi 984-0824, JP  
HONGO, Takahiro, c/o Jellice Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi 984-0824, JP
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **C12N 9/64** (11) **2 007 885 B1**  
**C12N 15/62** **A61K 47/48**

- (25) En (26) En
- (21) 07723889.7 (22) 02.04.2007
- (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) 31.12.2008
- (86) EP 2007/002948 02.04.2007
- (87) WO 2007/115724 2007/42 18.10.2007
- (30) 11.04.2006 EP 06007552
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER INVIVO-GEWINNUNG THERAPEUTISCHER POLYPEPTIDE*  
• *METHOD OF INCREASING THE IN VIVO RECOVERY OF THERAPEUTIC POLYPEPTIDES*

- *PROCEDE PERMETTANT UNE MEILLEURE RECUPERATION IN VIVO DE POLYPEPTIDES THERAPEUTIQUES*
- (73) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) WEIMER, Thomas, 35075 Gladenbach, DE  
METZNER, Hubert, 35041 Marburg, DE  
SCHULTE, Stefan, 35043 Marburg, DE  
LANG, Wiegand, 35091 Cölbe, DE  
WORMSBÄCHER, Wilfried, 35274 Kirchhain, DE
- (74) Lauppe, Hans Friedrich, et al, CSL Behring GmbH Patente und Lizenzen Postfach 12 30, 35002 Marburg, DE

(51) **C12N 9/88** (11) **1 491 625 B1**  
**C12N 15/60** **C12P 13/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03710434.6 (22) 19.03.2003  
(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) 29.12.2004  
(86) JP 2003/003353 19.03.2003  
(87) WO 2003/078620 2003/39 25.09.2003  
(30) 19.03.2002 JP 2002076228  
(54) • *MUTIERTER ISOPROPYLMALATISOMERASE*  
• *MUTATED ISOPROPYLMALATE ISOMERASE*  
• *ISOPROPYLMALATE ISOMERASE MUTEE*
- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP
- (72) IKEDA, Masato c/o Tokyo Research Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP  
HAYASHI, Mikiro c/o Tokyo Research Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP  
OHNISHI, Junko c/o Tokyo Research Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP  
MITSUHASHI, Satoshi c/o Tokyo Research Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP  
MIZOGUCHI, Hiroshi c/o Tokyo Research Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP  
NAKAGAWA, Satoshi, Machida-shi, Tokyo 194-0021, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C12N 9/96** → (51) **A61K 38/54**

**C12N 15/00** → (51) **A01N 63/00**

**C12N 15/00** → (51) **C12N 15/11**

**C12N 15/01** → (51) **C12N 15/56**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 369 476 B1**  
**A01N 65/00** **C07K 14/375**  
**C12N 5/10** **C12P 21/02**  
**C12N 15/82**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02702900.8 (22) 12.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(86) JP 2002/002295 12.03.2002  
(87) WO 2002/072817 2002/38 19.09.2002  
(30) 12.03.2001 JP 2001068894  
(54) • *NEUES PROTEIN, DAFÜR KODIERENDES GEN UND VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG*  
• *A NOVEL PROTEIN, A GENE ENCODING THEREFOR AND A METHOD OF USING THE SAME*

- *NOUVELLE PROTEINE, GENE CODANT LADITE PROTEINE ET PROCEDE D'UTILISATION CORRESPONDANT*
- (73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) TAKAKURA, Yoshimitsu, c/o Japan Tobacco Inc PIC, Iwata-gun, Shizuoka 438-0802, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (60) 07101631.5 / 1 865 059

(51) **C12N 15/10** (11) **2 102 338 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07857500.8 (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

- AL BA HR MK RS  
(43) 23.09.2009  
(86) EP 2007/063843 12.12.2007  
(87) WO 2008/071749 2008/25 19.06.2008  
(30) 12.12.2006 US 869652 P  
(54) • *INTERNALISIERUNG*  
• *INTERNALIZATION*  
• *INTERNALISATION*
- (73) MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Martinsried/München, DE
- (72) ENZELBERGER, Markus, 82152 Planegg, DE

**C12N 15/10** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 642 971 B1**  
**C12N 15/00** **C12N 5/10**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**  
**C12P 21/02** **C12P 21/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04746425.0 (22) 18.06.2004  
(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  
(43) 05.04.2006  
(86) JP 2004/008956 18.06.2004  
(87) WO 2005/017155 2005/08 24.02.2005  
(30) 18.06.2003 JP 2003174010  
18.06.2003 JP 2003174006  
29.07.2003 JP 2003282081  
29.07.2003 JP 2003282102  
(54) • *FUCOSETRANSPORTER*  
• *FUCOSE TRANSPORTER*  
• *TRANSPORTEUR DU FUCOSE*
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) TSUCHIYA, Masayuki, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
IJIMA, Shigeyuki, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
SUGO, Izumi, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
SEKIMORI, Yasuo, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
UENO, Kenju, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
HABU, Kiyoshi, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi Shizuoka, 412-8513, JP
- (74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (60) 10163960.7

**C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 576 157 B1**  
**C12N 15/66** **A01H 1/00**  
**A01K 67/00** **C07K 14/435**

- C07K 16/18** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 03781176.7 (22) 26.11.2003  
(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) 21.09.2005  
(86) RU 2003/000525 26.11.2003  
(87) WO 2004/058973 2004/29 15.07.2004  
(30) 26.12.2002 US 436857 P  
02.04.2003 US 459679 P  
(54) • *FLUORESCENZPROTEINE AUS COPEPODA-SPEZIES UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*  
• *FLUORESCENT PROTEINS FROM COPEPODA SPECIES AND METHODS FOR USING SAME*  
• *PROTEINES FLUORESCENTES FABRIQUEES A PARTIR DE COPEPODES ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (73) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Evrogen", ul. Miklukho-Maklaya, 16/10, 117997 Moscow, RU
- (72) BARSOVA, Ekaterina Vladimirovna, 117042 Moscow, RU  
LUKYANOV, Sergei Anatolievich, 117042 Moscow, RU
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 727 901 B1**  
**C07K 14/705** **C12N 15/11**  
**G01N 33/50** **G01N 33/53**  
**G01N 33/68** **C07K 16/28**  
**A61K 31/7088** **A61K 38/00**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 05729375.5 (22) 22.03.2005  
(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) 06.12.2006  
(86) GB 2005/001085 22.03.2005  
(87) WO 2005/092379 2005/40 06.10.2005  
(30) 22.03.2004 GB 0406415  
(54) • *MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *MATERIALS AND METHODS FOR TREATMENT OF CANCER*  
• *MATIERES ET METHODES DE TRAITEMENT DU CANCER*
- (73) The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (72) SHIPLEY, Janet, Institute of Cancer Research, Sutton Surrey SM2 5NG, GB  
WILLIAMSON, Daniel, Institute of Cancer Research, Sutton Surrey SM2 5NG, GB  
RENSHAW, Jane, Institute of Cancer Research, Sutton Surrey SM2 5NG, GB  
ORR, Roseanne, Institute of Cancer Research, Sutton Surrey SM2 5NG, GB
- (74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/72**

**C12N 15/19** → (51) **C07K 14/52**

(51) **C12N 15/31** (11) **1 927 661 B1**  
**C07K 14/335** **A23L 3/3463**  
**A23L 3/3571** **C12N 1/20**  
C12R 1/225

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08101852.5 (22) 28.05.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2008
- (30) 29.05.2000 FR 0006859  
19.10.2000 FR 0013407
- (54) • *Anti-Listeria-Bakteriozin produzierendes Lactobacillus*  
• *Antilisterial bacteriocin-producing Lactobacillus*  
• *Lactobacillus producteur d'une bactériocine anti-Listeria*
- (73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001  
Copenhagen K, DK
- (72) Berjeaud, Jean-Marc, 86800 Savigny l'Evescault, FR  
Fremaux, Christophe, 86000 Poitiers, FR  
Genatiempo, Yves, 86800 Saint Julien l'Ar, FR  
Simon, Laurence, 86370 Vivonne, FR
- (74) Niemann, Frédéric, Cabinet Plasseraud 52  
rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 01938357.9 / 1 285 069

**C12N 15/31** → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C12N 15/56** (11) **0 866 130 B1**  
**C12N 5/07** **C12N 15/01**  
**C12N 15/85** **C12N 9/24**  
**C12P 21/00**
- (25) En (26) En  
(21) 98106858.8 (22) 17.05.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (43) 23.09.1998
- (30) 17.05.1993 US 62586  
25.01.1994 US 187327
- (54) • *Rekombinante CHO Zell Sialidase*  
• *CHO cell sialidase by recombinant DNA technology*  
• *Sialidase recombinante de cellule CHO*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Warner, Thomas G., San Carlos, CA 94070,  
US  
Sliwkowski, Mary B., San Carlos, CA 94070,  
US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 94916789.4 / 0 700 443

**C12N 15/57** → (51) **C12N 9/52****C12N 15/60** → (51) **C12N 9/88****C12N 15/60** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 412 502 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01273749.0 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) US 2001/044185 23.11.2001
- (87) WO 2002/083890 2002/43 24.10.2002
- (30) 22.11.2000 US 252516 P
- (54) • *VERWENDUNG VON CLYA HEMOLYSIN FÜR AUSSCHIEDUNG VON FUSIONPROTEIN*  
• *USE OF CLYA HEMOLYSIN FOR EXCRETION OF FUSION PROTEINS*  
• *UTILISATION DE L'HEMOLYSINE CLYA POUR PERMETTRE L'EXCRETION DE PROTEINES*
- (73) University of Maryland, Baltimore, 620 West  
Lexington Street, 4th floor, Baltimore,  
Maryland 21201, US
- (72) GALEN, James, E., Owings Mills, MD-21117,  
US

- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**C12N 15/62** → (51) **C12N 9/64****C12N 15/63** → (51) **C07K 14/52****C12N 15/66** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/70** (11) **1 117 807 B1**  
**C12N 15/31** **C12N 1/21**  
**C07K 14/285** **A61K 31/70**  
**A61K 38/16**

- (25) En (26) En  
(21) 99947153.5 (22) 07.10.1999
- (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

- (43) 25.07.2001
- (86) CA 1999/000938 07.10.1999
- (87) WO 2000/020609 2000/15 13.04.2000
- (30) 07.10.1998 US 167568  
08.12.1998 US 206942
- (54) • *SCHÜTZENDE HOCHMOLEKULARGEWICHTSPROTEINE AUS HAEMOPHILUS INFLUENZAE*  
• *PROTECTIVE RECOMBINANT HAEMOPHILUS INFLUENZAE HIGH MOLECULAR WEIGHT PROTEINS*  
• *PROTEINES DE HAUT POIDS MOLECULAIRE RECOMBINANTES PROTECTRICES, EXTRAITES D'HAEMOPHILUS INFLUENZAE*
- (73) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue  
West, Toronto, ON M2R 3T4, CA
- (72) LOOSMORE, Sheena, M., Aurora, Ontario  
L4G 4R4, CA  
YANG, Yan-Ping, Willowdale, Ontario M2R  
3N7, CA  
KLEIN, Michel, H., Toronto, Ontario, M4N  
1B9, CA
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw  
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,  
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C12N 15/81** (11) **1 280 893 B1**  
**C12R 1/645**

- (25) De (26) De  
(21) 01938205.0 (22) 08.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.02.2003
- (86) EP 2001/005225 08.05.2001
- (87) WO 2001/085925 2001/46 15.11.2001
- (30) 08.05.2000 DE 10022334

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON PROTEINEN IN EINER HEFE DER GÄTUNG ARXULA UND DAFÜR GEEIGNETE PROMOTOREN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROTEINS IN A YEAST OF THE GENUS ARXULA AND SUITABLE PROMOTERS*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PROTEINES DANS UNE LEVURE DU GENRE ARXULA ET PROMOTEURS ADAPTES A CETTE FIN*
- (73) Artes Biotechnologie GmbH, Elisabeth-Selbert-Strasse 9, 40764 Langenfeld, DE  
Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), Corrensstrasse 3, 06466 Gatersleben, DE
- (72) KUNZE, Gotthard, 06466 Gatersleben, DE  
WALTER, Ines, 91349 Egloffstein, DE  
RÖSEL, Harald, 04157 Leipzig, DE  
BÖER, Erik, 38895 Langenstein, DE  
STOLTENBURG, Regina, 04157 Leipzig, DE  
WARTMANN, Thomas, 06408 Aderstedt, DE

- DUC, Bui, Minh, A-1030 Wien, AT
- (74) Herzog, Martin, et al, Herzog Fiesler &  
Partner Patentanwälte Immermannstrasse  
59, 40210 Düsseldorf, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 349 948 B1**  
**C12N 15/60** **A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02714712.3 (22) 08.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.10.2003
- (86) US 2002/000463 08.01.2002
- (87) WO 2002/057471 2002/30 25.07.2002
- (30) 09.01.2001 US 757089

- (54) • *ALDOLASE PROMOTOR AUS MAIS CHLOROPLASTEN UND DESSEN VERWENDUNG*  
• *MAIZE CHLOROPLAST ALDOLASE PROMOTER COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE THEREOF*  
• *COMPOSITIONS CONTENANT LE PROMOTEUR DE L'ALDOLASE DE CHLOROPLASTE DE MAIS ET METHODES D'UTILISATION*

- (73) Monsanto Technology LLC, 800 North  
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri  
63167, US

- (72) HOUMARD, Nancy, North Stonington, CT  
06359, US  
LACCETTI, Lucille B., Groton, CT 06340, US  
KAUSCH, Albert, Stonington, CT 06378, US  
OROZCO, Emil M., Cochranville, PA 19330,  
US

- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/09****C12N 15/85** → (51) **C12N 15/56****C12N 15/867** → (51) **A01N 63/00****C12P 7/10** → (51) **B01D 33/64****C12P 7/64** → (51) **C12N 1/14****C12P 13/04** → (51) **C12N 9/88****C12P 13/08** → (51) **C12N 1/21****C12P 13/14** → (51) **C12N 1/20****C12P 19/04** → (51) **A61K 39/095****C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68****C12P 21/00** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C12P 21/02** (11) **1 246 933 B1**  
**C07K 14/62**

- (25) En (26) En  
(21) 00983074.6 (22) 04.12.2000
- (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) 09.10.2002
- (86) DK 2000/000664 04.12.2000
- (87) WO 2001/049870 2001/28 12.07.2001
- (30) 29.12.1999 DK 186999  
17.03.2000 DK 200000443
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INSULINVORLÄUFERN UND ANALOGEN VON INSULINVORLÄUFERN MIT VERBESSERTER FERMENTATIONSAUSBEUTE IN HEFE*

- *METHOD FOR MAKING INSULIN PRECURSORS AND INSULIN PRECURSOR ANALOGUES HAVING IMPROVED FERMENTATION YIELD IN YEAST*
  - *PROCEDE DE FABRICATION DE PRECURSEURS D'INSULINE ET ANALOGUES DES PRECURSEURS D'INSULINE PRESENTANT UN MEILLEUR RENDEMENT DE FERMENTATION DANS LA LEVURE*
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) KJELDSEN, Thomas, Borglum, DK-2830 Virum, DK  
LUDVIGSEN, Svend, DK-3540 Lyngby, DK
- (74) Secher, Anne, et al, c/o Novo Nordisk A/S Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

**C12P 21/02** → (51) **C07K 14/52**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/11**

**C12P 21/08** → (51) **C07K 14/52**

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/11**

**C12Q 1/00** → (51) **C01B 33/193**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 27/327**

**C12Q 1/34** → (51) **G01N 33/573**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **1 276 896 B1**  
**G01N 33/569** **C07K 14/00**  
**A61K 39/00** **A61P 35/00**  
**A61P 31/00** **A61P 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01930922.8 (22) 27.04.2001  
(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 2001/013806 27.04.2001  
(87) WO 2001/082963 2001/45 08.11.2001  
(30) 28.04.2000 US 560465  
28.04.2000 US 561074  
28.04.2000 US 561571  
28.04.2000 US 561572
- (54) • *EPITOP-SYNCHRONISIERUNG IN ANTIGEN PRÄSENTIERENDEN ZELLEN*  
• *EPITOPE SYNCHRONIZATION IN ANTIGEN PRESENTING CELLS*  
• *SYNCHRONISATION D'EPITOPES DANS DES CELLULES PRESENTANT DES ANTIGENES*
- (73) Mannkind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, California 91355, US
- (72) SIMARD, John, J., L., Vancouver, British Columbia Z6G1A6, CA  
DIAMOND, David, C., West Hills, CA 91304, US  
LEI, Xiang-Dong, Germantown, Maryland 20876, US
- (74) Neufeind, Regina, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **C12Q 1/60** (11) **1 029 928 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00101245.9 (22) 25.01.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.08.2000  
(30) 27.01.1999 JP 1816499

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Cholesterin und Sensor dafür*  
• *Method for determining cholesterol and sensor applicable to the same*  
• *Procédé de détermination du cholestérol et capteur utilisable pour sa mise en oeuvre*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Watanabe, Motokazu, Katano-shi, Osaka 576-0034, JP  
Yoshioka, Toshihiko, Hirakata-shi, Osaka 573-0035, JP  
Nankai, Shiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 201 767 B1**  
**G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 01124357.3 (22) 23.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2002  
(30) 25.10.2000 JP 2000325136  
31.10.2000 JP 2000332249
- (54) • *Methode zur Analyse doppelsträngiger DNA*  
• *Method of analyzing double stranded DNA*  
• *Procédé pour analyser de l'ADN à double brin*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sudo, Yukio, Asaki-shi, Saitama 351-8585, JP  
Makino, Yoshihiko, Asaki-shi, Saitama 351-8585, JP
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 570 079 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03782268.1 (22) 02.12.2003  
(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) 07.09.2005  
(86) EP 2003/013530 02.12.2003  
(87) WO 2004/053155 2004/26 24.06.2004  
(30) 06.12.2002 EP 02027272  
04.04.2003 EP 03007458
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PATHOGENEN ORGANISMEN*  
• *MULTIPLEX ASSAY DETECTION OF PATHOGENIC ORGANISMS*  
• *METHODE POUR L'IDENTIFICATION DES ORGANISMES PATHOGENES*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 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
- (73) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
- (72) HABERHAUSEN, Gerd, 82377 Penzberg, DE  
EMRICH, Thomas, 82393 Iffeldorf, DE  
SAGNER, Gregor, 82377 Penzberg, DE  
MOCZKO, Martin, 82377 Penzberg, DE  
SCHMITZ-AGHEGUIAN, Gudrun, 82347 Bernried, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 692 307 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04799043.7 (22) 26.11.2004  
(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) 23.08.2006  
(86) IB 2004/004115 26.11.2004  
(87) WO 2005/052189 2005/23 09.06.2005  
(30) 27.11.2003 EP 03292952
- (54) • *VERFAHREN ZUR HLA-TYPISIERUNG*  
• *METHOD FOR HLA TYPING*

- *METHODE DE TYPAGE HLA*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) GUT, Ivo, Glynne, F-75014 Paris, FR  
KUCCHARZAK, Ramon, DE - 18057 Rostock, DE
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 10165761.7

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 694 862 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04806369.7 (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) 30.08.2006  
(86) IB 2004/004171 16.12.2004  
(87) WO 2005/059175 2005/26 30.06.2005  
(30) 16.12.2003 PCT/IB03/06016
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BESTIMMUNG VON MUTATIONEN IN NUKLEINSÄURE UND DEREN VERWENDUNG IN DIAGNOSE VON GENETISCHEN KRANKHEITEN UND KREBS*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR ASSAYING MUTATIONS IN NUCLEIC ACIDS AND THEIR USES IN DIAGNOSIS OF GENETIC DISEASES AND CANCERS*  
• *METHODES ET COMPOSITIONS D'ESSAIS BIOLOGIQUES POUR DETECTER DES ACIDES NUCLEIQUES ET LEUR UTILISATIONS POUR LE DIAGNOSTIC DE MALADIES GENETIQUES ET DE CANCERS*
- (73) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex, FR
- (72) VIOVY, Jean-Louis, F-75013 Paris, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 759 019 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05785221.2 (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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007  
(86) US 2005/020204 08.06.2005  
(87) WO 2005/123956 2005/52 29.12.2005  
(30) 09.06.2004 US 578195 P
- (54) • *SCHNELLE SYNTHESE VON OLIGONUKLEOTIDEN*  
• *RAPID PRODUCTION OF OLIGONUCLEOTIDES*  
• *PRODUCTION RAPIDE D'OLIGONUCLEOTIDES*
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) SUSSMAN, Michael, R., Madison, WI 53706, US  
RICHMOND, Kathryn, E., Madison, WI 53719, US  
RODESCH, Matt, J., Stoughton, WI 53589, US
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 885 880 B1**  
**C12N 15/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06751837.3 (22) 01.05.2006

(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) US 2006/016349 01.05.2006

(87) WO 2006/119066 2006/45 09.11.2006

(30) 29.04.2005 US 675850 P

30.09.2005 US 722070 P

12.10.2005 US 725300 P

(54) • *AMPLIFIKATION UND KLONIERUNG EINZELNER DNA-MOLEKÜLE MITTELS ROLLING-CIRCLE-AMPLIFIKATION*

• *AMPLIFICATION AND CLONING OF SINGLE DNA MOLECULES USING ROLLING CIRCLE AMPLIFICATION*

• *AMPLIFICATION ET CLONAGE DE MOLÉCULES D'ADN UNIQUES EN CERCLE ROULANT*

(73) Synthetic Genomics, Inc., 11149 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) HUTCHISON, Clyde A., III, Rockville, MD 20850-6689, US

SMITH, Hamilton O., Reisterstown, MD 21136, US

(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 007 908 B1**  
**C12P 19/34**

(25) En (26) En

(21) 07835726.6 (22) 13.04.2007

(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) 31.12.2008

(86) US 2007/009151 13.04.2007

(87) WO 2008/016399 2008/06 07.02.2008

(30) 14.04.2006 US 404695

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER GENAUIGKEIT EINER NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG*

• *METHODS FOR INCREASING ACCURACY OF NUCLEIC ACID SEQUENCING*

• *PROCEDE POUR AUGMENTER LA PRECISION DU SEQUENCAGE D'ACIDE NUCLEIQUE*

(73) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US

(72) HARRIS, Timothy, D., Toms River, NJ 08755, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/52**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**

**C12R 1/91** → (51) **C07K 14/52**

**C13F 1/02** → (51) **C07H 15/04**

(51) **C14C 9/00** (11) **1 466 020 B1**  
**C14C 11/00**

(25) En (26) En

(21) 02712252.2 (22) 15.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 13.10.2004

(86) IT 2002/000016 15.01.2002

(87) WO 2003/060166 2003/30 24.07.2003

(54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON LEDER*

• *METHOD FOR THE PROCESSING OF LEATHER*

(73) *• PROCEDE DE TRAITEMENT DU CUIR*  
Conciaricerca Italia S.r.l., Via Brisa, 3, 20123 Milano, IT

Universita' Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milan, IT

(72) Siena, Alessandra, 20052 Monza (Monza e Brianza), IT

Riccardi, Claudia Università Degli Studi di Milano, 20126 Milano, IT

(74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**C14C 11/00** → (51) **C14C 9/00**

**C21B 7/24** → (51) **G01N 33/20**

**C22B 34/12** → (51) **C01B 33/033**

**C22C 14/00** → (51) **C01B 33/033**

**C22C 16/00** → (51) **C01B 33/033**

**C22C 21/00** → (51) **C22C 32/00**

(51) **C22C 32/00** (11) **1 342 806 B1**  
**C22C 21/00** **F16C 33/20**

(25) En (26) En

(21) 03004752.6 (22) 04.03.2003

(84) DE

(43) 10.09.2003

(30) 05.03.2002 JP 2002059252

(54) • *Aluminium Legierung und Gleitlager*

• *Aluminium alloy and slide bearing*

• *Alliage à base d'aluminium et palier lisse*

(73) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, Midorigaoka, 3-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP

(72) Kazuaki, Sato, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

Yoshio, Fuwa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

Tomikawa, Takashi, Toyota-city, Aichi, 471-8502, JP

Sakamoto, Shinichiro, Toyota-city, Aichi, 471-8502, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C23C 8/20** (11) **1 264 914 B1**  
**C23C 8/22**

(25) En (26) En

(21) 02253876.3 (22) 31.05.2002

(84) DE FR GB

(43) 11.12.2002

(30) 05.06.2001 JP 2001169636

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufkohlen*

• *A carburising method and an apparatus therefor*

• *Procédé et installation de cémentation*

(73) Dowa Thermotech Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

(72) Ebihara, Hisashi, Dowa Mining Co., Ltd., Tokyo, JP

Takahashi, Jun, Dowa Mining Co., Ltd., Tokyo, JP

Juryozawa, Hidetoshi, Dowa Mining Co., Ltd., Tokyo, JP

Abukawa, Fumitaka, Dowa Mining Co., Ltd., Tokyo, JP

Yokose, Keiji, Dowa Mining Co., Ltd., Tokyo, JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C23C 8/22** → (51) **C23C 8/20**

**C23C 14/04** → (51) **A61L 31/08**

**C23C 14/06** → (51) **C23C 30/00**

**C23C 14/06** → (51) **F16C 33/62**

**C23C 14/06** → (51) **H01L 21/28**

(51) **C23C 14/08** (11) **1 352 987 B1**  
**C23C 14/34** **C23C 14/58**

(25) En (26) En

(21) 03007406.6 (22) 02.04.2003

(84) DE FR GB NL

(43) 15.10.2003

(30) 08.04.2002 JP 2002104676

(54) • *Transparentes, elektrisch leitendes Laminat und zugehöriges Herstellungsverfahren*

• *Transparent conductive laminate and process of producing the same*

• *Stratififié conducteur transparent et procédé de fabrication*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP

(72) Sasa, Kazuaki, Ibaraki-shi, Osaka, JP Kawamura, Kazunori, Ibaraki-shi, Osaka, JP

Toyozawa, Keiko, Ibaraki-shi, Osaka, JP

Maeda, Tomohiko, Ibaraki-shi, Osaka, JP

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

(51) **C23C 14/34** (11) **2 105 517 B1**  
**C23C 14/50** **C23C 14/56**

(25) En (26) En

(21) 08170298.7 (22) 28.11.2008

(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) 30.09.2009

(30) 26.03.2008 KR 20080027893

(54) • *Schmiermittelbeschichtungsvorrichtung für Hochtemperaturteile*

• *Lubricant Coating Apparatus for High Temperature Parts*

• *Appareil de revêtement de lubrifiant pour pièces à haute température*

(73) Korea Plant Service & Engineering Co., Ltd., 196, Geumgok-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-726, KR

(72) Choi, Sang-Hoon, 448-756, Gyeonggi-do, KR

Kim, Dong-Il, 448-992, Gyeonggi-do, KR

Lee, Dong-Il, 463-745, Gyeonggi-do, KR

(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE

**C23C 14/34** → (51) **C23C 14/08**

**C23C 14/34** → (51) **H01L 21/28**

**C23C 14/50** → (51) **C23C 14/34**

**C23C 14/56** → (51) **C23C 14/34**

**C23C 14/58** → (51) **C23C 14/08**

**C23C 16/04** → (51) **A61L 31/08**

**C23C 16/04** → (51) **C23C 16/54**

**C23C 16/18** → (51) **C07F 1/08**

**C23C 16/24** → (51) **H01L 31/18**

(51) **C23C 16/27** (11) **1 662 021 B1**  
**H01L 29/12**

(25) En (26) En

(21) 05024544.8 (22) 10.11.2005

- (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) 31.05.2006
- (30) 29.11.2004 JP 2004344860  
08.09.2005 JP 2005261335
- (54) • *Hochorientierte Diamantschicht, Verfahren zu ihrer Herstellung sowie elektronische Vorrichtung mit einer hochorientierten Diamantschicht*  
• *Highly-oriented diamond film, method for manufacturing the same, and electronic device having highly-oriented diamond film*  
• *Couche de diamant hautement orientée, procédé pour sa fabrication et dispositif électronique ayant une couche de diamant hautement orientée*
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Yokota, Yoshihiro, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
Hayashi, Kazushi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
Tachibana, Takeshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
Kobashi, Koji, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C23C 16/30** (11) **1 634 314 B1**  
**C23C 16/40** **B32B 33/00**  
**C09K 11/80** **C09K 11/59**  
**C09K 11/81**

- (25) En (26) En  
(21) 04785545.7 (22) 13.05.2004
- (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
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/015079 13.05.2004  
(87) WO 2004/105070 2004/49 02.12.2004  
(30) 15.05.2003 US 470635 P  
15.05.2003 US 470734 P
- (54) • *VUV-ERREGTE EINRICHTUNG MIT BLAU-EMITTIERENDEM LEUCHTSTOFF*  
• *VUV-EXCITED DEVICE WITH BLUE-EMITTING PHOSPHOR*  
• *DISPOSITIF EXCITE PAR DES ULTRAVIOLETS EXTREMES A L'AIDE D'UN PHOSPHORE BLEU*
- (73) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) MARKING, Gregory, Sayre, PA 18840, US  
CHAU, Chung-Nin, Athens, PA 18810, US  
SNYDER, Thomas, Laceyville, PA 18623, US  
NORTHROP, Shellie, K., Sayre, PA 18840, US  
FAN, Chen-Wen, Sayre, PA 18840, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**C23C 16/40** → (51) **C23C 16/30**

(51) **C23C 16/515** (11) **1 188 847 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01121995.3 (22) 13.09.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 20.03.2002  
(30) 14.09.2000 JP 2000279756
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Plasma-Behandlung*  
• *Plasma processing method and apparatus*  
• *Procédé et dispositif de traitement au plasma*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP

- (72) Aota, Yukito, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Kanai, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C23C 16/54** (11) **1 507 895 B1**  
**C23C 16/04**

- (25) De (26) De  
(21) 03755134.8 (22) 26.05.2003
- (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) EP 2003/005499 26.05.2003  
(87) WO 2003/100129 2003/49 04.12.2003  
(30) 24.05.2002 DE 10223288  
01.06.2002 DE 10224395  
07.06.2002 DE 10225607  
11.06.2002 DE 10225985  
16.11.2002 DE 10253512  
16.11.2002 DE 10253513
- (54) • *RUNDLÄUFERMASCHINE FÜR CVD-BESCHICHTUNGEN*  
• *ROTARY MACHINE FOR CVD COATINGS*  
• *MACHINE TOURNANTE POUR APPLICATION DE REVETEMENTS PAR DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) BEHLE, Stephan, 55239 Gau-Odernheim, DE  
LÜTTRINGHAUS-HENKEL, Andreas, 64289 Darmstadt, DE  
ARNOLD, Gregor, 55294 Bodenheim, DE  
BICKER, Matthias, 55126 Mainz, DE  
KLEIN, Jürgen, 55127 Mainz, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandrasstrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **C23C 22/40** (11) **1 681 373 B1**  
**C23C 22/52** **C23F 1/18**  
**H05K 3/38**

- (25) En (26) En  
(21) 06075567.5 (22) 01.05.2001
- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 19.07.2006  
(30) 08.06.2000 US 590046
- (54) • *Zusammensetzung zur Verbesserung der Haftfähigkeit von Polymeren an der Metalloberflächen*  
• *Composition for increasing the adhesion of polymeric materials to metal surfaces*  
• *Composition pour augmenter l'adhérence des polymères sur des surfaces métalliques*
- (73) MacDermid, Incorporated, 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
- (72) Ferrier, Donald, Thomaston, CT 06787, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (62) 01932816.0 / 1 289 678

(51) **C23C 22/52** (11) **1 605 078 B1**  
**H05K 3/28** **C07D 233/64**  
**C23F 11/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04721686.6 (22) 18.03.2004
- (84) AT DE GB  
(43) 14.12.2005  
(86) JP 2004/003658 18.03.2004  
(87) WO 2004/083487 2004/40 30.09.2004  
(30) 19.03.2003 JP 2003075030  
29.09.2003 JP 2003338527  
29.01.2004 JP 2004022241  
04.02.2004 JP 2004028613
- (54) • *LÖTVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER IMIDAZOLVERBINDUNG*

- *SOLDERING PROCESS USING IMIDAZOLE COMPOUND*  
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE UTILISANT UN COMPOSÉ IMIDAZOLE*
- (73) SHIKOKU CHEMICALS CORPORATION, 8-537-1, Doki-cho Higashi Marugame-shi, Kagawa 763-8504, JP
- (72) MURAI, Takayuki, c/o Shikoku Chemicals Corp., Ayauta-gun, Kagawa 7690202, JP  
KIKUKAWA, Yoshimasa, c/o Shikoku Chemicals Corp., Ayauta-gun, Kagawa 7690202, JP  
HIRAO, Hirohiko, c/o Shikoku Chemicals Corp., Ayauta-gun, Kagawa 7690202, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C23C 22/52** → (51) **C23C 22/40**

(51) **C23C 24/10** (11) **2 157 207 B1**  
**C23C 30/00** **F01D 5/28**  
**F01D 25/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09166410.2 (22) 24.07.2009
- (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
- (43) 24.02.2010  
(30) 30.07.2008 US 182870
- (54) • *Beschichtungsvorläufermaterialien, Turbomaschinenkomponenten und Verfahren zum Formen der Turbomaschinenkomponenten*  
• *Coating precursor materials, turbomachinery components, and methods of forming the turbomachinery components*  
• *Matériaux précurseurs de revêtement, composants de turbomachine et leurs procédés de formation*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Oboodi, Reza, Morris Plains, NJ 07950, US  
Piascik, James, Randolph, NJ 07869, US  
Schenk, Bjoern, Morges, CH
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C23C 26/00** (11) **1 526 191 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03771434.2 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005  
(86) JP 2003/009687 30.07.2003  
(87) WO 2004/011696 2004/06 05.02.2004  
(30) 30.07.2002 JP 2002220971
- (54) • *ELEKTRODE FÜR DIE BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN MIT ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN, VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN MIT ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN MIT ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN*  
• *ELECTRODE FOR ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT, ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT METHOD AND ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT APPARATUS*  
• *ELECTRODE DESTINÉE A UN TRAITEMENT DE SURFACE PAR DECHARGE ELECTRIQUE, PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE PAR DECHARGE ELECTRIQUE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SURFACE PAR DECHARGE ELECTRIQUE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP  
(72) GOTO, Akihiro Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
AKIYOSHI, Masao Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
OCHIAI, Hiroyuki, Sayama-shi, Saitama 350-1317, JP  
WATANABE, Mitsutoshi, Nakano-ku, Tokyo 165-0027, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 595 977 B1**  
**C23C 14/06** **F01D 5/28**  
(25) En (26) En  
(21) 05252911.2 (22) 11.05.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 16.11.2005  
(30) 12.05.2004 US 843966  
(54) • *Werkstück aus einer Superlegierung mit einer korrosionsbeständigen Beschichtung*  
• *Superalloy article having corrosion resistant coating thereon*  
• *Pièce en superalliage ayant un revêtement résistant à la corrosion*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hazel, Brian Thomas, West Chester, Ohio 45069, US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C23C 30/00** → (51) **C23C 24/10**  
**C23F 1/18** → (51) **C23C 22/40**  
**C23F 11/14** → (51) **C23C 22/52**  
**C23G 5/028** → (51) **C08J 9/14**

(51) **C25D 3/46** (11) **1 190 118 B1**  
**C25D 3/48**  
(25) De (26) De  
(21) 00940346.0 (22) 08.06.2000  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 27.03.2002  
(86) EP 2000/005287 08.06.2000  
(87) WO 2000/079030 2000/52 28.12.2000  
(30) 19.06.1999 DE 19928047  
(54) • *BADSYSTEM ZUR GALVANISCHEN ABSCHIEDUNG VON METALLEN*  
• *BATH SYSTEM FOR GALVANIC DEPOSITION OF METALS*  
• *SYSTEME DE BAIN POUR DEPOT DE METAUX PAR VOIE GALVANIQUE*  
(73) Hoffacker, Gerhard, Riedstrasse 23, 73553 Alfdorf, DE  
(72) Hoffacker, Gerhard, 73553 Alfdorf, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**C25D 3/48** → (51) **C25D 3/46**  
**C30B 23/00** → (51) **C30B 29/36**

(51) **C30B 29/36** (11) **1 807 557 B1**  
**C30B 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05793793.0 (22) 05.10.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 18.07.2007  
(86) JP 2005/018732 05.10.2005  
(87) WO 2006/041067 2006/16 20.04.2006  
(30) 13.10.2004 JP 2004299088

(54) • *SILICIUMCARBIDEINKRISTALLSTAB, SILICIUMCARBIDEINKRISTALLWAFER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MONOCRYSTALLINE SILICON CARBIDE INGOT, MONOCRYSTALLINE SILICON CARBIDE WAFER AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *LINGOT EN CARBURE DE SILICIUM MONOCRYSTALLIN, PLAQUETTE EN CARBURE DE SILICIUM MONOCRYSTALLIN ET PROCEDE DE FABRICATION IDOINE*  
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
(72) NAKABAYASHI, Masashi, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
FUJIMOTO, Tatsuo, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
SAWAMURA, Mitsuru, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
OHTANI, Noboru, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **D01D 5/04** (11) **1 766 114 B1**  
**D02G 1/12** **D01F 2/30**  
**D01D 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05741760.2 (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  
(43) 28.03.2007  
(86) US 2005/014540 26.04.2005  
(87) WO 2006/007021 2006/03 19.01.2006  
(30) 25.06.2004 US 877948

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEACETATKABEL*  
• *METHOD OF MAKING CELLULOSE ACETATE TOW*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ETOUPE D'ACETOCELLULOSE*  
(73) Celanese Acetate LLC, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US  
(72) ELLISON, Gary, B., Peterstown, WV 24963, US  
KUTSCHER, David, O., Charlotte, NC 28270, US  
SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**D01D 5/06** → (51) **D01D 5/04**  
**D01D 5/098** → (51) **B01D 29/01**

(51) **D01D 5/18** (11) **1 504 142 B1**  
**C03B 37/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03749920.9 (22) 05.05.2003  
(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) FR 2003/001392 05.05.2003  
(87) WO 2003/095720 2003/47 20.11.2003  
(30) 06.05.2002 FR 0205647  
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSSPINDEL FÜR MINERALFASERWOLLE ERZEUGENDE MASCHINE*  
• *HIGH-SPEED SPINDLE FOR A MINERAL WOOL FIBRE-FORMING MACHINE*

• *BROCHE GRANDES VITESSES POUR MACHINE DE FIBRAGE DE LAINE MINE-RALE*  
(73) EREM, Z.I. rue Nicephore niepce, BP 214, 76304 Sotteville Les Rouen, FR  
(72) GIULIANI, Lando, F-76800 Saint-Etienne Du Rouvray, FR  
(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

**D01D 5/253** → (51) **D01F 6/14**  
**D01F 2/30** → (51) **D01D 5/04**

(51) **D01F 6/14** (11) **1 457 591 B1**  
**D04H 1/46** **D01D 5/253**  
(25) En (26) En  
(21) 04005445.4 (22) 08.03.2004  
(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) 15.09.2004  
(30) 10.03.2003 JP 2003063207  
(54) • *Polyvinylalkoholfasern und diese enthaltende Vliesstoffe*  
• *Polyvinyl alcohol fibers, and nonwoven fabric comprising them*  
• *Fibres d'alcool polyvinylique et tissus non-tissés les comprenant*  
(73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-City, Okayama-Pref., JP  
(72) Kamada, Hideki, c/o Kuraray Co., Ltd., Okayama-Pref., JP  
Hayakawa, Tomohiro, c/o Kuraray Co., Ltd., Okayama-Pref., JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **D01F 6/62** (11) **1 795 631 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05768452.4 (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  
(43) 13.06.2007  
(86) JP 2005/014307 04.08.2005  
(87) WO 2006/038373 2006/15 13.04.2006  
(30) 01.10.2004 JP 2004290442  
(54) • *HOCHFESTE FASER AUS BIOLOGISCH ABBAUBAREM ALIPHATISCHEM POLYESTER SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *HIGH-STRENGTH FIBER OF BIODEGRADABLE ALIPHATIC POLYESTER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *FIBRES DE GRANDE RESISTANCE DE POLYESTER ALIPHATIQUE BIODÉGRADABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DESDITES FIBRES*

(73) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP  
(72) IWATA, Tadahisa, Saitama 3510198, JP  
TANAKA, Toshihisa, Saitama 3510198, JP  
DOI, Yoshiharu, Saitama 3510198, JP  
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**D01F 6/62** → (51) **B60R 21/16**  
**D01F 6/86** → (51) **C08G 63/688**

(51) **D01H 4/38** (11) **1 713 962 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04804372.3 (22) 29.12.2004  
(84) CZ DE IT TR  
(43) 25.10.2006  
(86) EP 2004/014786 29.12.2004

- (87) WO 2005/075720 2005/33 18.08.2005
- (30) 04.02.2004 DE 102004005429
- (54) • *FASERLEITKANAL FÜR EINE OFFENEND-SPINNVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FASERLEITKANALS*
- *FIBER GUIDE CHANNEL FOR AN OPEN-END SPINNING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A FIBER GUIDE CHANNEL*
- *CANAL DE GUIDAGE DE FIBRES POUR DISPOSITIF DE FILATURE A BOUTS OUVERTS, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN CANAL DE GUIDAGE DE FIBRES*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) HAAKEN, Dieter, 41812 Erkelenz, DE
- DRESSEN, Jochen, 41366 Schwalmatal, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

**D02G 1/12** → (51) **D01D 5/04**

**D03D 1/02** → (51) **B60R 21/16**

**D03D 11/02** → (51) **D06N 3/00**

- (51) **D04B 1/22** (11) **1 262 585 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01113363.4 (22) 01.06.2001
- (84) DE ES IT TR
- (43) 04.12.2002
- (54) • *Verfahren zum Verschleifen von Maschen*
- *Method of retaining loops*
- *Procédé pour retenir des boucles*
- (73) H. Stoll GmbH & Co., Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
- (72) Haltenhof, Hans-Günther, 72793 Pfullingen, DE
- (74) Möbus, Daniela, et al, Patentanwältin Dr. Möbus Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **D04B 27/06** (11) **1 820 891 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024253.4 (22) 23.11.2006
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 22.08.2007
- (30) 08.02.2006 DE 102006005703
- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Kunststoff-Wirkwerkzeugbarre und Kunststoff-Wirkwerkzeugbarre*
- *Method of making a warp knitting element carrying bar of synthetic material and bar of synthetic material for warp knitting elements*
- *Procédé pour la production d'une barre en matériau synthétique pour des éléments de tricotage et la barre en matériau synthétique pour des éléments de tricotage*

- (73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
- (72) Mista, Kresimir, 63150 Heusenstamm, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwältin Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **D04B 37/02** (11) **1 444 393 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02772579.5 (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) 11.08.2004
- (86) GB 2002/004909 29.10.2002
- (87) WO 2003/040449 2003/20 15.05.2003
- (30) 06.11.2001 GB 0126554
- (54) • *KOMPRESSIÖNSTEXTIL*
- *PRESSURE GARMENT*

- *VETEMENT EXERCANT UNE PRESSION*
- (73) The University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB
- (72) COOKE, William, Congleton, Cheshire CW12 4AA, GB
- FERNANDO, Anura, Cheadle Cheshire SK8 7QB, GB
- JAYAWARNA, Dimuth, Ashton under Lyne, Lancashire OL7 9TG, GB
- CHAUDHURY, Najmal, Hassan, Sale, Cheshire M33 4AS, GB
- DIAS, Tilak, Stockport, Cheshire SK4 2EE, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**D04H 1/46** → (51) **B25B 27/00**

**D04H 1/46** → (51) **D01F 6/14**

**D04H 13/00** → (51) **B32B 5/00**

**D06F 21/04** → (51) **D06F 23/02**

- (51) **D06F 23/02** (11) **1 408 149 B1**
- D06F 21/04** **D06F 37/14**
- (25) De (26) De
- (21) 03020030.7 (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) 14.04.2004
- (30) 09.10.2002 DE 10247070
- (54) • *Waschmaschinentrommel mit Schöpfrippen und Verfahren zur Herstellung einer solchen Waschmaschinentrommel*
- *Washing machine drum with ribs and method for producing such a drum*
- *Tambour à machine à laver le linge avec nervures d'entraînement et procédé pour fabriquer un tel tambour*

- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Burger, Gerhard, 33330 Gütersloh, DE
- Bühlmeyer, Robert, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
- Knoke, Matthias, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

**D06F 37/14** → (51) **D06F 23/02**

- (51) **D06F 37/20** (11) **2 060 667 B1**
- D06F 37/22**
- (25) En (26) En
- (21) 07121046.2 (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) • *Haushaltsgerät*
- *Household appliance*
- *Appareil domestique*

- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Pezzutto, Alberto, 31045 Motta di Livenza, IT
- (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

**D06F 37/22** → (51) **D06F 37/20**

- (51) **D06F 37/26** (11) **1 837 432 B1**
- D06F 39/04**
- (25) De (26) De
- (21) 07004629.7 (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) 26.09.2007
- (30) 22.03.2006 DE 102006013641
- (54) • *Laugenbehälter mit plattenförmigem Heizkörper*
- *Tab with plate-shaped heater*
- *Cuve avec un dispositif de chauffage en forme de panneau*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- Nieder, Antje, 33332 Gütersloh, DE

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 031 116 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08252861.3 (22) 28.08.2008
- (84) DE
- (43) 04.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 848550
- (54) • *Stoffbehandlungsanwendung sowie Dampfgenerator mit variabler Wärmeabgabe*
- *Steam generator having a variable thermal output and fabric treatment appliance therewith*
- *Appareil de traitement de tissus doté d'un générateur de vapeur ayant une génération thermique variable*

- (73) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Pinkowski, Robert J., Baroda, MI 49101, US
- Noriega, Alvaro Vallejo, St. Joseph, MI 49085, US
- Beck, Markus, 71686 Remseck, DE
- Furderer, Karl, 70178 Stuttgart, DE
- Jackson, Floyd G., Baroda, MI 49101, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 031 118 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08252864.7 (22) 28.08.2008
- (84) DE
- (43) 04.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 848552
- (54) • *Dampfgenerator mit variabler Wärmeabgabe*
- *Steam generator having a variable thermal output*
- *Générateur de vapeur ayant une génération thermique variable*

- (73) Whirlpool Corporation, 200 N. M-63, MD 200, Benton Harbor MI 49022, US
- (72) Pinkowski, Robert J., Baroda, MI 49101, US
- Noriega, Alvaro Vallejo, St Joseph, MI 49085, US
- Beck, Markus, Remseck 71686, DE
- Furderer, Karl, 70180 Stuttgart, DE
- Jackson, Floyd G., Baroda MI 49101, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **D06F 39/04** (11) **1 548 175 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04253609.4 (22) 17.06.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (30) 23.12.2003 KR 2003095536
- (54) • *Trommelwäschetrockner und dazugehöriges Verfahren zum Betreiben*
- *Drum type washing machine and corresponding method of operating*
- *Sèche-linge à tambour et procédé de commande correspondant*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR

- (72) Park, Seon Woo, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR
- Kim, Hyung Gyoon, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR
- Pyo, Sang Yeon, Suwon-si Gyeonggi-Do, KR
- Yang, Hye-Soon, Yongin-City Gyeonggi-Do, KR
- Park, Jae-Ryong, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- Oak, Seong Min, Masan-City Kyungsangnam-Do, KR
- Choi, Seung Ju, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- Yang, Byoung Yull, Ansan-Si Gyeonggi-Do, KR
- Kim, Hyun Sook, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

**D06F 39/04** → (51) **D06F 37/26**

- (51) **D06F 43/00** (11) **1 936 020 B1**  
**B08B 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07254854.8 (22) 13.12.2007
- (84) DE FR GB NL
- (43) 25.06.2008
- (30) 15.12.2006 JP 2006339126  
25.07.2007 JP 2007192888  
16.11.2007 JP 2007297415
- (54) • *Reinigungsmittel und Trockenreinigungsvorrichtung dafür*  
• *Cleaning medium and dry cleaning apparatus using the same*  
• *Support de nettoyage et appareil de nettoyage à sec l'utilisant*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Satoh, Tatsuya, Machida-shi, Tokyo, JP
- Okamoto, Yoichi, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
- Fuchigami, Akihiro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- Taneda, Yuusuke, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 122 039 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07857754.1 (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) 25.11.2009
- (86) EP 2007/064127 18.12.2007
- (87) WO 2008/080831 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 DE 102006061737
- (54) • *KONDENSATIONSTROCKNER MIT EINER WÄRMEPUMPE SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB*  
• *CONDENSATION DRYER HAVING A HEAT PUMP AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*  
• *SÉCHOIR À CONDENSATION COMPRENANT UNE POMPE À CHALEUR AINSI QUE PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) STEINER, Dietmar, 73642 Welzheim, DE

**D06L 3/02** → (51) **D21C 9/00**

- (51) **D06M 11/32** (11) **1 766 125 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05759774.2 (22) 09.06.2005
- (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
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 28.03.2007

- (86) US 2005/020405 09.06.2005
- (87) WO 2005/124013 2005/52 29.12.2005
- (30) 10.06.2004 US 578786 P
- (54) • *NEUES UND SCHONENDES VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG DES CYSTINS IN KERATINHALTIGEN STOFFEN IN LANTHIONIN*  
• *NEW AND GENTLE PROCESS FOR CONVERSION OF CYSTINE IN KERATIN-CONTAINING MATERIALS TO LANTHIONINE*  
• *PROCEDE DOUX ET NOVATEUR PERMETTANT DE CONVERTIR EN LANTHIONINE LA CYSTINE PRESENTE DANS DES MATERIAUX CONTENANT DE LA KERATINE*
- (73) Keraplast Technologies Ltd., 19206 Huebner Road, Suite 102, San Antonio, TX 78258, US
- (72) BRANHAM, Keith, Edward, Pelham, AL 35124, US
- ENGLISH, James, Perry, Chelsea, AL 35043, US
- COWSAR, Donald, R., Savannah, GA 31410, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**D06M 23/00** → (51) **F26B 5/00**

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 777 336 B1**  
**D03D 11/02** **B32B 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06122026.5 (22) 10.10.2006
- (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) 25.04.2007
- (30) 20.10.2005 IT PD20050085 U
- (54) • *Beschichtete Gewebe*  
• *Coated fabric*  
• *Tissu enduit*
- (73) Naizil S.P.A., Via Pontarola, 17, 35011 Campodarsego (PD), IT
- (72) Ziliotto, Alberto, 35010, CADONEGHE PD, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**D06P 1/38** → (51) **C09B 7/00**

**D06P 1/38** → (51) **C09D 11/00**

**D06P 3/02** → (51) **C09B 7/00**

**D06P 3/66** → (51) **C09B 7/00**

**D06P 5/00** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **D21C 9/00** (11) **2 118 363 B1**  
**D21C 9/16** **D06L 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08718488.3 (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) 18.11.2009
- (86) FI 2008/000018 31.01.2008
- (87) WO 2008/092988 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 FI 20070096
- (54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FASERMATERIAL*  
• *NEW COMPOSITION AND PROCESS FOR THE TREATMENT OF FIBRE MATERIAL*  
• *NOUVELLE COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'UN MATÉRIAU FIBREUX*
- (73) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI

- (72) PARÉN, Aarto, FI-45720 Kuusankoski, FI
- JÄKÄRÄ, Jukka, FI-33450 Siivikkala, FI
- RAUTIAINEN, Jukka, FI-02600 Espoo, FI
- AKSELA, Reijo, FI-02360 Espoo, FI
- RENVALL, Ilkka, FI-02300 Espoo, FI
- ILOMÄKI, Anna, FI-02730 Espoo, FI
- SANKARI, Minna, 51375 Leverkusen, DE
- SUNDQUIST, Anna, FI-00630 Helsinki, FI
- KOSKINEN, Heli, FI-00100 Helsinki, FI
- HÄMÄLÄINEN, Hannu, FI-65200 Vaasa, FI
- (74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**D21C 9/16** → (51) **D21C 9/00**

**D21F 5/00** → (51) **B01D 47/06**

**D21F 11/04** → (51) **C08L 101/02**

**D21G 3/00** → (51) **B01D 47/06**

**D21G 9/00** → (51) **G05B 19/418**

- (51) **E01B 5/08** (11) **1 709 247 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 04820551.2 (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) 11.10.2006
- (86) SE 2004/001850 13.12.2004
- (87) WO 2005/059252 2005/26 30.06.2005
- (30) 16.12.2003 SE 0303395
- (54) • *VERBUND-FÜHRUNGSSCHIENE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER SCHIENE*  
• *GUIDE RAIL OF COMPOUND TYPE AND A METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A RAIL*  
• *RAIL DE GUIDAGE DE TYPE COMPOSE ET PROCÉDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) Sundgren, Anders, Ny Kersvagen 40, S-650 17 Sunderbyn, SE
- (72) Sundgren, Anders, S-650 17 Sunderbyn, SE
- (74) Agvald-Glas, Kerstin Gunilla, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **E01B 9/68** (11) **1 925 735 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07290199.4 (22) 15.02.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312318
- (54) • *Stützscheibe für Brückenschwelle*  
• *Bridge sleeper supporting pad*  
• *Plaquette de support d'un dormant de pont*
- (73) Daiwa Gravure Co., Ltd., 7-23, Kinjo 1-chome, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi 462-0847, JP
- (72) Kawai, Shoji, Nagoya-shi, Aichi 462-0847, JP
- (74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **E01F 9/00** (11) **2 130 974 B1**

- G09F 13/20** **F21S 8/00** **F21K 2/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09445010.3 (22) 31.03.2009
- (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
- (43) 09.12.2009

- (30) 04.06.2008 GB 0810263  
31.07.2008 GB 0813946  
14.10.2008 EP 08445033  
28.01.2009 GB 0901332
- (54) • *Flüchtige Sicherheitsreflektoren*  
• *Versatile safety reflectors*  
• *Réflecteurs de sécurité polyvalents*
- (73) Levon, Leif, Almvägen 7, 5 TR, 138 30 Älta, SE
- (72) Levon, Leif, 138 30 Älta, SE

(51) **E01F 9/00** (11) **2 130 975 B1**  
**G09F 13/20** **F21K 2/00**  
**F21S 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09445012.9 (22) 26.05.2009
- (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
- (43) 09.12.2009
- (30) 04.06.2008 GB 0810263  
31.07.2008 GB 0813946  
14.10.2008 EP 08445033  
31.03.2009 EP 09445010
- (54) • *Lichtverstärkungseinrichtung*  
• *Light amplification unit*  
• *Unité amplificatrice de lumière*
- (73) Levon, Leif, Almvägen 7, 5 TR, 138 30 Älta, SE
- (72) Levon, Leif, 138 30 Älta, SE

(51) **E01F 15/00** (11) **1 799 915 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 04808206.9 (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) 27.06.2007
- (86) KR 2004/003029 23.11.2004
- (87) WO 2006/011700 2006/05 02.02.2006
- (30) 28.07.2004 KR 2004059066
- (54) • *LEITPLANKE AUS HARZ*  
• *RESIN GUARDRAIL*  
• *GLISSIERE DE SECURITE EN RESINE*
- (73) Yu, Cheol, 522-4 Yonghyeon-dong, Uijeongbu-city Gyeonggi-do 480-839, KR Han, Boo-Young, 522-4 Yonghyeon-dong, Uijeongbu-city, Gyeonggi-do 480-839, KR Woorieltech Co., Ltd., 522-4, Yonghyeon-dong, Uijeongbu-City, Gyeonggi-do 480-839, KR
- (72) CHU, Won-sik, Uijeongbu-city, Gyeonggi-do 480-720, KR YU, Cheol, Gyeonggi-do, KR YOO, Soon-Yi, Uijeongbu-city, Gyeonggi-do 480-720, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolz Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

**E02B 11/00** → (51) **B01D 29/15**

(51) **E02D 27/42** (11) **1 567 727 B1**  
**E02D 27/52** **E04H 12/22**  
**F03D 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03769626.7 (22) 20.10.2003
- (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) 31.08.2005
- (86) GB 2003/004529 20.10.2003
- (87) WO 2004/038108 2004/19 06.05.2004
- (30) 23.10.2002 GB 0224656
- (54) • *EINRICHTUNG VON OFFSHORE-STRUKTUREN*  
• *MOUNTING OF OFFSHORE STRUCTURES*

- *MONTAGE DE STRUCTURES EN ZONE AU LARGE DES COTES*
- (73) IHC Engineering Business Limited, Broomhaugh House, Riding Mill Northumberland NE44 6EG, GB
- (72) WATCHORN, Michael John, Northumberland NE43 7LU, GB
- (74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

**E02D 27/52** → (51) **E02D 27/42**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 841 922 B1**  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 06709115.7 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) FR 2006/000108 18.01.2006
- (87) WO 2006/077314 2006/30 27.07.2006
- (30) 18.01.2005 FR 0500492
- (54) • *MODULARES BAUELEMENT FÜR DEN BAU EINER STRUKTUR*  
• *MODULAR BUILDING ELEMENT FOR CONSTRUCTING A STRUCTURE*  
• *ELEMENT DE CONSTRUCTION MODULAIRE POUR LA REALISATION D'UN OUVRAGE*
- (73) DYNAMIQUE ENVIRONNEMENT, 14 bis, chemin de Plantefort, 69370 St Didier au Mt d'Or, FR
- (72) NIEL, Jean-François, F-69370 St. Didier au Mont d'Or, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **E02D 29/14** (11) **1 992 743 B1**  
(25) Da (26) En

- (21) 08156061.7 (22) 13.05.2008
- (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) 19.11.2008
- (30) 14.05.2007 DK 200700720
- (54) • *Schachtrahmen für Wartungsschacht*  
• *Manhole cover arrangement*  
• *Cadre pour un regard de chaussée*
- (73) EMS Randers A/S, Søndergade 2, 9320 Hjallerup, DK
- (72) Skjøtt, Michael Brian, deceased, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **E02F 3/36** (11) **1 566 489 B1**  
**E02F 3/96** **E02F 9/26**  
**E02F 9/22**

- (25) De (26) De
- (21) 04027433.4 (22) 18.11.2004
- (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) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 DE 202004002541 U
- (54) • *Baumaschine mit Schnellkupplung*  
• *Construction machine with quick coupler*  
• *Engin de travaux publics avec attache rapide*
- (73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
- (72) Mieger, Rolf, 88457 Kirchdorf-Unteropfingen, DE
- (74) Zitterbart, Thomas, 89165 Dietenheim, DE Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **E02F 3/40** (11) **1 597 438 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04713863.1 (22) 24.02.2004
- (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
- (43) 23.11.2005
- (86) EP 2004/001793 24.02.2004
- (87) WO 2004/076752 2004/37 10.09.2004
- (30) 25.02.2003 IT GE20030015
- (54) • *EIMER ODER LÖFFEL MIT VERSTELLBAREN FASSUNGSVERMÖGEN*  
• *BUCKET OR SCOOP WITH ADJUSTABLE CAPACITY*  
• *BENNE OU PELLE A CAPACITE REGLABLE*
- (73) Malacrino, Gianluca, 5, Via Canonico Chiesa, 12046 Monta, IT
- (72) Malacrino, Gianluca, 12046 Monta, IT
- (74) Forattini, Amelia, et al, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

**E02F 3/96** → (51) **E02F 3/36**

**E02F 9/00** → (51) **E02F 9/20**

(51) **E02F 9/08** (11) **1 887 147 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 07113595.8 (22) 01.08.2007
- (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) 13.02.2008
- (30) 11.08.2006 JP 2006219670
- (54) • *Baumaschine*  
• *Construction machine*  
• *Machine de construction*
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Taniuchi, Tomoya Kobelco Construction Machinery Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP Yonezawa, Koji Kobelco Construction Machinery Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **1 126 085 B1**  
**E02F 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00913009.7 (22) 31.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) JP 2000/002059 31.03.2000
- (87) WO 2000/058568 2000/40 05.10.2000
- (30) 31.03.1999 JP 9316499
- (54) • *BAUMASCHINE AUSGESTATTET MIT EINEM KONDENSATOR*  
• *CAPACITOR-EQUIPPED WORKING MACHINE*  
• *MACHINE A TRAVAILLER POURVUE D'UN CONDENSATEUR*
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) KAGOSHIMA, M. Kobe Corp. Res. Lab., KobeSteel Ltd, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP ARAYA, H., Kobe Corp. Res. Lab., Kobe Steel, Ltd, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP KINUGAWA, H., Kobelco Construct. Mach. Co., Ltd, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

KOMIYAMA, M., Kobelco Construct. Mach. Co., Ltd, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**E02F 9/22** → (51) **E02F 3/36**

**E02F 9/26** → (51) **E02F 3/36**

(51) **E02F 9/28** (11) **1 852 557 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07009529.4 (22) 22.09.2003  
(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) 07.11.2007  
(30) 19.09.2002 US 411762 P  
(54) • *Verschleißanordnung und Verriegelung für eine Baggerschaufel.*  
• *Wear assembly and lock for an excavating bucket*  
• *Ensemble d'usure et verrou pour une pelle d'excavatrice.*  
(73) ESCO CORPORATION, 2141 NW 25TH Avenue, Portland, OR 97210-2578, US  
(72) Emrich, Robert K., Tigard, OR 97223, US  
(74) Madgwick, Paul Roland, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE  
(62) 03759392.8 / 1 579 083

(51) **E03C 1/22** (11) **2 037 049 B1**  
E03C 1/232  
(25) En (26) En  
(21) 07123508.9 (22) 18.12.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 18.03.2009  
(30) 14.09.2007 IT MI20071777  
(54) • *Schnell montierbare Wasserabflussbaugruppe für Sanitäreinrichtungen und Sanitäreinrichtung mit einer solchen Baugruppe*  
• *Quick-mounting water discharge group for sanitary facilities and sanitary facility using such group*  
• *Groupe de décharge d'eau à assemblage rapide pour installations sanitaires et installation sanitaire utilisant un tel groupe*

(73) Ideal Standard International BVBA, Chaussée de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE  
(72) Moretto, Alessandro, 33080 Castions di Zoppola (Pordenone), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **E03C 1/24** (11) **1 813 732 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07100708.2 (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  
(43) 01.08.2007  
(30) 30.01.2006 DE 202006001495 U  
(54) • *Drehrosette zur Betätigung eines Ablaufventils einer Ab- und Überlaufgarnitur einer Badewanne*  
• *Swivel collar for operating a discharge valve of drain and overflow fittings in a bath tub*  
• *Rosette rotative destinée à l'actionnement d'un clapet de sortie d'un dispositif d'écoulement ou de trop-plein d'une baignoire*

(73) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE  
(72) Pohl, Achim, 64293 Darmstadt, DE  
Fiegl, Tomas, 64293 Darmstadt, DE

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

**E04B 2/88** → (51) **E06B 3/54**

(51) **E04C 2/38** (11) **1 389 252 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02738225.8 (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) 18.02.2004  
(86) FR 2002/001576 07.05.2002  
(87) WO 2002/095158 2002/48 28.11.2002  
(30) 21.05.2001 FR 0106694  
(54) • *WANDELEMENT*  
• *PARTITION WALL PANEL*  
• *PANNEAU DE CLOISONNEMENT*  
(73) Tanguy, Robert, Ker Maria, 29410 Guiclan, FR  
(72) Tanguy, Robert, 29410 Guiclan, FR  
(74) Maillot, Alain, Cabinet Le Guen Maillot 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

(51) **E04D 13/00** (11) **1 705 307 B1**  
**E04D 13/17**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06356018.9 (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) 27.09.2006  
(30) 04.03.2005 FR 0502181  
(54) • *Taufseitiger Verschluss mit Durchlüftung*  
• *Ventilated eaves closure*  
• *Dispositif de closoir pour sous-toiture permettant la ventilation*  
(73) ACHARD ET CIE, 260 rue Thimonier, 69730 Genay, FR  
(72) Coeuru, Christophe, 07210 Chomerac, FR  
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **E04D 13/04** (11) **1 651 824 B1**  
**E04D 13/064** **E04D 13/068**

(25) En (26) En  
(21) 04761617.2 (22) 04.08.2004  
(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) 03.05.2006  
(86) CA 2004/001451 04.08.2004  
(87) WO 2005/014953 2005/07 17.02.2005  
(30) 06.08.2003 US 635830  
(54) • *RINNENSCHUTZ*  
• *GUTTER GUARD*  
• *PROTECTION DE GOUTTIERE*  
(73) Brochu, Guy, 3031 rue des Chatelets, No. 214, St. Foy, Quebec G1V 2X6, CA  
(72) Brochu, Guy, St. Foy, Quebec G1V 2X6, CA  
(74) Wasmeier, Alfons, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

**E04D 13/064** → (51) **E04D 13/04**

**E04D 13/068** → (51) **E04D 13/04**

**E04D 13/17** → (51) **E04D 13/00**

**E04F 11/18** → (51) **E06B 3/54**

(51) **E04F 13/06** (11) **1 719 853 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05007707.2 (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  
(43) 08.11.2006  
(54) • *Kantenschutzprofil*  
• *Corner shield*  
• *Profilé protégé-angle*  
(73) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, 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) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE  
(60) 09010378.9 / 2 136 014

(51) **E04F 13/08** (11) **1 441 084 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 02775276.5 (22) 01.10.2002  
(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) 28.07.2004  
(86) JP 2002/010222 01.10.2002  
(87) WO 2003/031749 2003/16 17.04.2003  
(30) 04.10.2001 JP 2001308163  
(54) • *BEFESTIGUNGS-/EINSTELLWERKZEUG FÜR PLATTENMATERIAL*  
• *FIXING/ADJUSTING TOOL OF PLATE MATERIAL*  
• *OUTIL DE FIXATION / AJUSTEMENT POUR MATERIAU EN PLAQUES*  
(73) KONISHI CO., LTD., 6-10, Dosho-machi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
(72) Fukura, Masaomi Konishi Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
Okamoto, Shinichi Osaka Laboratory Konishi Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 538-0053, JP  
Hamanishi, Yoichi Konishi Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **E04F 13/08** (11) **2 002 068 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07723943.2 (22) 03.04.2007  
(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) 17.12.2008  
(86) EP 2007/003002 03.04.2007  
(87) WO 2007/115747 2007/42 18.10.2007  
(30) 05.04.2006 DE 202006005470 U  
(54) • *KLAMMER ZUR BEFESTIGUNG VON PANELELEMENTEN*  
• *CLIP FOR FASTENING PANEL ELEMENTS*  
• *PINCE POUR LA FIXATION D'ELEMENTS EN PANNEAU*  
(73) HDM GmbH, Am Schürmannshütt 23, 47441 Moers, DE  
(72) DAMMERS, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE  
(74) Stark, Jens Christian, et al, Dr. Stark & Partner Patentanwälte Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 640 530 B1**  
**A47G 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 05077096.5 (22) 14.09.2005  
(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) 29.03.2006  
(30) 24.09.2004 BE 200400476

- (54) • *Fussbodenpaneel und aus solchen Paneelen zusammengesetzter Fussbodenbelag*  
• *Floor panel and floor covering composed of such floor panels*  
• *Panneau de plancher et revêtement de sol composé de tels panneaux*
- (73) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE
- (72) Cappelle, Mark, 8840 Staden, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E04F 19/04** (11) **1 607 545 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04405367.6 (22) 16.06.2004

(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  
(43) 21.12.2005

- (54) • *Eckstück und Endstück für L-förmige Aluminiumsockelteile*  
• *Corner piece and end piece for L-shaped plinths made of aluminium*  
• *Pièce d'angle et pièce d'embout pour plinthes en aluminium en forme de L*
- (73) Stucky AG, Brunnenstrasse 1, 8610 Uster, CH
- (72) Hansruedi, Arni, 5742 Kölliken, CH
- (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **E04G 9/06** (11) **1 778 932 B1**  
**E04G 9/10** **E04G 11/06**  
**E04G 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 05742163.8 (22) 24.05.2005

(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 BA HR LV MK YU  
(43) 02.05.2007

- (86) AU 2005/000738 24.05.2005
- (87) WO 2005/116365 2005/49 08.12.2005
- (30) 24.05.2004 AU 2004902767
- (54) • *BETONSEITENFORMSYSTEM*  
• *CONCRETE SIDEFORM SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COFFRAGE LATERAL POUR BETON*
- (73) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
- (72) SLADOJEVIC, Robert, Radovan, Cherry Gardens, S.A. 5157, AU  
GIROTTI, Steven, Hawthorn, VIC 3122, AU  
DELEON, Craig, Glenmore Park, NSW 2745, AU
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **E04G 9/10** → (51) **E04G 9/06**

(51) **E04G 11/06** → (51) **E04G 9/06**

(51) **E04G 11/08** → (51) **E04G 9/06**

(51) **E04G 11/38** (11) **1 944 430 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 05708095.4 (22) 23.02.2005

(84) DE ES FR IT PL PT  
(43) 16.07.2008  
(86) ES 2005/000083 23.02.2005  
(87) WO 2006/089975 2006/35 31.08.2006

- (54) • *UMFANGSPLETTENSCHALUNGSSYSTEM*  
• *PERIPHERAL SLAB FORMWORK SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COFFRAGE PERIMETRIQUE DE DALLES*

- (73) ULMA C y E, S. COOP., Paseo Otadui, 3, 20560 Onate (Guipuzcoa), ES
- (72) AROCENA BERGARECHE, Alberto, E-20560 Oñate, ES  
KEREJETA GARMENDIA, Iñigo, E-20560 Oñate, ES  
IGARTUA IRIZAR, Miren, Arantzazu, E-20560 Oñate, ES  
LIZARAZU ZALDUA, Iñaki, E-20560 Oñate, ES  
MENDIZABAL ASURABARRENA, Garikoitz, E-20560 Oñate, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E04G 21/12** → (51) **E04G 23/02**

(51) **E04G 23/02** (11) **1 554 447 B1**  
**E04G 21/12**

(25) De (26) De  
(21) 03809255.7 (22) 16.08.2003

- (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) 20.07.2005  
(86) EP 2003/009079 16.08.2003  
(87) WO 2004/038128 2004/19 06.05.2004  
(30) 23.10.2002 DE 10249266
- (54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR BANDFÖRMIGE ZUGGLIEDER*  
• *TENSIONING DEVICE FOR STRIP-SHAPED TENSION MEMBERS*  
• *DISPOSITIF DE TENSION D'ELEMENTS DE TRACTION EN BANDE*
- (73) Leonhardt, Andrä und Partner Beratende Ingenieure VBI GmbH, Lenzhalde 16, 70192 Stuttgart, DE
- (72) MAIER, Markus, 71273 Weil der Stadt, DE  
ANDRÄ, Hans-Peter, 70597 Stuttgart, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vrostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **E04H 6/04** (11) **1 456 486 B1**  
**E04H 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 02788217.4 (22) 20.12.2002

- (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) GB 2002/005848 20.12.2002  
(87) WO 2003/054327 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 GB 0130629  
10.06.2002 GB 0213295
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEARBEITEN VON AUTOS UND DAFÜR ZUSAMMENLEGBARE ÜBERDACHUNG ODER SCHUTZRAUM-STRUKTUR*  
• *A METHOD OF WORKING UPON A VEHICLE AND AN ASSOCIATED COLLAPSIBLE CANOPY OR SHELTER STRUCTURE FOR SAME*  
• *PROCEDE DE TRAVAIL SUR UN VEHICULE ET STRUCTURE DE TYPE ABRI OU TENTE PLIABLE ASSOCIEE DESTINEE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCESSUS*
- (73) Belron Hungary Kft- Zug branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
- (72) ROLLING, Melvyn, Arnold, Nottingham NG5 8AH, GB
- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **E04H 12/22** → (51) **E02D 27/42**

(51) **E04H 15/00** → (51) **E04H 6/04**

(51) **E05B 7/00** → (51) **E05B 17/22**

**E05B 7/00** → (51) **E05B 65/20**  
**E05B 9/04** → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 9/08** (11) **1 922 459 B1**  
**E05B 9/04** **E05B 17/20**  
**E05B 29/00** **E05B 17/04**  
**E05B 65/12** **E05B 17/14**  
**E05B 15/16**

(25) De (26) De  
(21) 06791887.0 (22) 07.09.2006  
(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 2006/008708 07.09.2006  
(87) WO 2007/028604 2007/11 15.03.2007  
(30) 07.09.2005 DE 102005042350
- (54) • *Schliesszylinder für in einem Fahrzeug vollziehbare Funktionen*  
• *Lock cylinder for functions performed on a vehicle*  
• *Cylindre de fermeture pour fonctions mises en oeuvre dans un vehicule*
- (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) LENNHOF, Ralf, 58093 Hagen, DE  
VELICANIN, Mensur, 42549 Velbert, DE  
GABRIEL, Lars, 42549 Velbert, DE  
MÖNIG, Stefan, 58332 Schwelm, DE  
CHRISTENSEN, Mario, 45481 Mühlheim an der Ruhr, DE
- (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

**E05B 15/16** → (51) **E05B 9/08**

**E05B 17/00** → (51) **E05B 65/32**

**E05B 17/04** → (51) **E05B 9/08**

**E05B 17/14** → (51) **E05B 9/08**

**E05B 17/20** → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 17/22** (11) **1 910 631 B1**  
**E05B 65/20** **E05B 7/00**  
**G07C 9/00** **H03K 17/955**

(25) De (26) De  
(21) 06792544.6 (22) 21.07.2006  
(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) 16.04.2008  
(86) EP 2006/064535 21.07.2006  
(87) WO 2007/012613 2007/05 01.02.2007  
(30) 26.07.2005 DE 102005035479  
18.11.2005 DE 102005055515

- (54) • *SENSORANORDNUNG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGSCHLIESSEINRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*  
• *SENSOR ARRANGEMENT FOR A MOTOR-VEHICLE LOCKING DEVICE AND AN ASSOCIATED METHOD*  
• *DISPOSITIF DE DETECTEUR POUR SYSTEME DE FERMETURE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) WITTE, Martin, 48683 Ahaus, DE  
SCHUMACHER, Helmut, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Bongards, Jochen, ZENZ Patent- und Rechtsanwältin Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**E05B 29/00** → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 47/00** (11) **1 871 964 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06722883.3 (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) 02.01.2008  
 (86) DK 2006/000191 04.04.2006  
 (87) WO 2006/105790 2006/41 12.10.2006  
 (30) 06.04.2005 DK 200500480  
 18.04.2005 DK 200500559  
 30.11.2005 DK 200501695  
 01.12.2005 US 741206 P  
 22.03.2006 DK 200600403  
 (54) • **SICHERUNGSMECHANISMUS FÜR FENS-  
 TER UND TÜREN**  
 • **SECURING MECHANISM FOR WINDOWS  
 AND DOORS**  
 • **MÉCANISME DE SÉCURISATION POUR  
 FENÊTRES ET PORTES**  
 (73) EasyLock af marts 2008 ApS, Industrivej 12,  
 DK 2605 Brøndby, DK  
 (72) LAURSEN, Henrik, Leo, DK-4000 Roskilde,  
 DK  
 (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264  
 Copenhagen K, DK

(51) **E05B 65/12** (11) **2 053 186 B1**  
**E05B 65/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07122886.0 (22) 11.12.2007  
 (84) DE  
 (43) 29.04.2009  
 (30) 22.10.2007 KR 20070106265  
 (54) • **Vorrichtung zum Verhindern der Entriege-  
 lung einer Türklinke**  
 • **Device for preventing unlocking of door  
 handle**  
 • **Dispositif de prévention de déverrouillage  
 de poignée de porte**  
 (73) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-  
 Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR  
 (72) Lee, Jeongmin, Haeundae-gu 612-777,  
 Busan, KR  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
 14 43, 80504 München, DE

**E05B 65/12** → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 65/20** (11) **2 054 572 B1**  
**B60R 11/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07786649.9 (22) 10.08.2007  
 (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 2007/007077 10.08.2007  
 (87) WO 2008/022717 2008/09 28.02.2008  
 (30) 22.08.2006 DE 102006039192  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN EINES  
 FAHRZEUGSCHLOSSES UND ZUR BILD-  
 ERFASSUNG IM AUSSENBEREICH VOM  
 FAHRZEUG**  
 • **DEVICE FOR OPENING A VEHICLE LOCK  
 AND FOR CAPTURING AN IMAGE ON THE  
 EXTERIOR OF THE VEHICLE**  
 • **DISPOSITIF POUR OUVRIR UNE SERRURE  
 DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET POUR LA  
 PRISE D'IMAGE DANS LA ZONE EXTERNE  
 DU VÉHICULE**  
 (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,  
 Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
 (72) SCHUETZ, Heiko, 42549 Velbert, DE  
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Klein-  
 er Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 078 127 B1**  
**E05B 7/00** **B60R 1/00**

**B60R 11/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07820955.8 (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) 15.07.2009  
 (86) EP 2007/060581 05.10.2007  
 (87) WO 2008/043710 2008/16 17.04.2008  
 (30) 09.10.2006 DE 102006048371  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSCHWENKEN  
 EINES BEWEGLICHEN TEILS**  
 • **DEVICE FOR PIVOTING A MOBILE PART**  
 • **DISPOSITIF DESTINÉ À FAIRE PIVOTER  
 UN ÉLÉMENT MOBILE**  
 (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,  
 Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
 (72) SCHÜTZ, Heiko, 42549 Velbert, DE  
 BUSCHMANN, Gerd, 42553 Velbert, DE  
 (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Uni-  
 versitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

**E05B 65/20** → (51) **E05B 17/22**

**E05B 65/20** → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 65/32** (11) **2 057 332 B1**  
**E05B 17/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05783474.9 (22) 18.08.2005  
 (84) DE FR IT  
 (43) 13.05.2009  
 (86) DE 2005/001461 18.08.2005  
 (87) WO 2006/021190 2006/09 02.03.2006  
 (30) 27.08.2004 DE 102004041870  
 18.02.2005 DE 102005007433  
 (54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**  
 • **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**  
 • **SERRURE DE PORTIERE DE VEHICULE  
 AUTOMOBILE**  
 (73) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2,  
 42579 Heiligenhaus, DE  
 (72) STRATHMANN, Michael, 42549 Velbert, DE  
 MITTELBACH, Stephan, 42551 Velbert, DE  
 EICHEL, Dirk, 42549 Velbert, DE  
 MEIER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE

(51) **E05C 19/16** (11) **2 076 645 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06820220.9 (22) 17.10.2006  
 (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) 08.07.2009  
 (86) FR 2006/002323 17.10.2006  
 (87) WO 2008/046970 2008/17 24.04.2008  
 (54) • **BAND FÜR ELEKTROMAGNETISCHEN  
 SAUGER**  
 • **BELT FOR ELECTROMAGNETIC SUCKER**  
 • **BANDEAU POUR VENTOUSE ELECTRO-  
 MAGNETIQUE**  
 (73) Digit, 31, avenue du General Leclerc, 93500  
 Pantin, FR  
 (72) BENHAMMOU, Jacob, 94510 La Queue en  
 Brie, FR  
 (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, 172,  
 Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

(51) **E05D 5/02** (11) **1 375 799 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03010751.0 (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) 02.01.2004  
 (30) 29.06.2002 DE 10229364  
 (54) • **Beschlagteil zur Klemmbefestigung an  
 Profilen**

• **Fitting to be clamped on a profile**  
 • **Élément de ferrure fixé par serrage sur un  
 profilé**  
 (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-  
 149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
 (72) Veit, Andreas, 70794 Filderstadt, DE

**E05D 7/08** → (51) **E05D 11/10**

(51) **E05D 11/10** (11) **1 997 994 B1**  
**E05F 1/12** **E05D 7/08**  
 E05D 5/02  
 (25) It (26) En  
 (21) 08157016.0 (22) 27.05.2008  
 (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) 30.05.2007 IT MI20071095  
 (54) • **Scharnier**  
 • **Hinge**  
 • **Charnière**  
 (73) Beretta Brevetti S.R.L., Via Trento, 20, 20031  
 Cesano Maderno (MI), IT  
 (72) De Vito, Michele, 20030 Seveso (Milano), IT  
 Beretta, Alessandro, 20030 Barlassini (MI),  
 IT  
 (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A.,  
 Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**E05D 15/30** → (51) **E05D 15/52**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 790 813 B1**  
**E05D 15/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06020999.6 (22) 06.10.2006  
 (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) 30.05.2007  
 (30) 23.11.2005 DE 102005056151  
 (54) • **Ecklageranordnung für Fenster, Türen oder  
 dergleichen**  
 • **Corner support for windows, doors or the  
 same**  
 • **Support d'angle pour fenêtres, portes ou  
 similaires**  
 (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-  
 149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
 (72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE

**E05F 1/12** → (51) **E05D 11/10**

(51) **E06B 3/54** (11) **1 518 034 B1**  
**E04F 11/18** **E04B 2/88**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 03748178.5 (22) 18.06.2003  
 (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  
 (43) 30.03.2005  
 (86) FR 2003/001853 18.06.2003  
 (87) WO 2004/001171 2004/01 31.12.2003  
 (30) 19.06.2002 FR 0207540  
 (54) • **SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINER  
 PLATTE AUS SPRÖDEM MATERIAL**  
 • **SYSTEM FOR FIXING A PANEL MADE OF  
 BRITTLE MATERIAL**  
 • **SYSTEME DE FIXATION D'UN PANNEAU  
 DE MATERIAU FRAGILE**  
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue  
 d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
 (72) LE BOT, Pierre, F-31120 Lacroix Falgarde, FR  
 NUGUE, Jean-Clément, F-60260 Lamorlaye,  
 FR  
 (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain  
 Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135,  
 93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **E06B 9/15** (11) **1 985 791 B1**  
**E06B 9/17**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305119.3 (22) 22.04.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 29.10.2008  
(30) 25.04.2007 FR 0754676  
(54) • *Lamelle aus Metall für Rolläden oder Sektionaltore*  
• *Metal slat for roller shutters or sectional gates*  
• *Lame métallique pour volets roulants ou portes sectionnelles*

(73) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR  
(72) Bubendorf, Robert, 68220 Attenschwiller, FR  
(74) Birker, Arnaud, 68870 Bartenheim, FR  
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**E06B 9/17** → (51) **E06B 9/15**

(51) **E06B 9/32** (11) **1 936 103 B1**  
**E06B 9/68**  
(25) It (26) En  
(21) 07122510.6 (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) 25.06.2008  
(30) 13.12.2006 IT BS20060219  
(54) • *System zum Betätigen eines Rolladens mit einer tragbaren Steuereinheit mit elektrischer Energiequelle*  
• *System for actuating a roller shutter with a portable control device containing the electric energy supply*  
• *Système pour l'actionnement d'un volet roulant avec une unité de commande portable comportant une source d'alimentation électrique*  
(73) Sun Bell, S.r.l., Via 1 Maggio 44/46, 25038 Rovato (Brescia), IT  
(72) Zuelli, Giuseppe, 25038 Rovato (BS), IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**E06B 9/68** → (51) **E06B 9/32**

(51) **E21B 28/00** (11) **1 999 338 B1**  
**E21B 37/00** **E21B 37/02**  
**E21B 37/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07732110.7 (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

(43) 10.12.2008  
(86) GB 2007/001048 23.03.2007  
(87) WO 2007/113477 2007/41 11.10.2007  
(30) 30.03.2006 GB 0606335  
(54) • *BOHRLOCHREINIGUNG*  
• *WELLBORE CLEANING*  
• *NETTOYAGE DE PUIITS DE FORAGE*  
(73) Specialised Petroleum Services Group Limited, Arnhall Business Park, Westhill Aberdeen AB32 6UF, GB  
(72) WILLIAMS, Glynn, Hants SO21 1EF, GB  
(74) Ede, Eric, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**E21B 37/00** → (51) **E21B 28/00**

**E21B 37/02** → (51) **E21B 28/00**

**E21B 37/04** → (51) **E21B 28/00**

(51) **E21B 43/25** (11) **2 045 439 B1**  
**C09K 8/536**  
(25) En (26) En  
(21) 08169030.7 (22) 12.05.2003  
(84) GB NL  
(43) 08.04.2009  
(30) 24.05.2002 US 383205 P  
(54) • *Verwendung von oberflächenmodifizierten Nanopartikeln zur Ölgewinnung*  
• *Use of surface-modified nanoparticles for oil recovery*  
• *Utilisation de nanoparticules à surface modifiée pour la récupération du pétrole*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Baran, Jimmie R., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Cabrera, Oswaldo J., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 03726813.3 / 1 509 676

**F01B 25/02** → (51) **F04B 7/00**

**F01B 25/10** → (51) **F04B 7/00**

**F01C 1/063** → (51) **F01C 1/073**

(51) **F01C 1/073** (11) **1 727 969 B1**  
**F01C 1/077** **F01C 1/063**  
**F01C 9/00**  
(25) Nl (26) En  
(21) 05722045.1 (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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.12.2006  
(86) NL 2005/000190 15.03.2005  
(87) WO 2005/093216 2005/40 06.10.2005  
(30) 26.03.2004 NL 1025835  
(54) • *VERFAHREN SOWIE VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINEM RINGFÖRMIGEN HOHLEN STATOR, IN DEM STATOR BEWEGLICHER ROTOR SOWIE MINDESTENS ZWEI IN DEM STATOR BEWEGLICHE KOLBEN*  
• *Internal combustion engine comprising a hollow annular stator, a rotor in said stator and at least two pistons movable in the stator.*  
• *PROCEDE ET MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UN STATOR ANNULAIRE CREUX, UN ROTOR MOBILE DANS LEDIT STATOR ET AU MOINS DEUX PISTONS, MOBILES DANS LE STATOR*  
(73) Meester, Leendert Johannes, Comm. Ravenstraat 49/45, 1624 TE Hoorn, NL  
(72) Meester, Leendert Johannes, 1624 TE Hoorn, NL  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, De Kennispoort, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL

(51) **F01C 1/077** (11) **1 623 096 B1**  
**F02B 53/00**

(25) En (26) En  
(21) 03719072.5 (22) 13.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 08.02.2006  
(86) IN 2003/000025 13.02.2003  
(87) WO 2004/072442 2004/35 26.08.2004  
(54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT ROTIERENDEM KOLBEN*  
• *REVOLVING PISTON INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTON ALTERNATIF*  
(73) Ambardekar, Vishvas, Plot No. B-82, Flat No. 1, Tulshibagwale Colony, Sahakar Nagar No. 2, Pune 411 009, IN  
(72) Ambardekar, Vishvas, Pune 411 009, IN  
(74) Roos, Peter, et al, Klingler & Partner GbR Bavariaring 20, D-80336 München, DE

**F01C 1/077** → (51) **F01C 1/073**

**F01C 9/00** → (51) **F01C 1/073**

**F01D 5/08** → (51) **F01D 9/06**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 039 884 B1**  
**F01D 5/18** **F01D 5/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08250494.5 (22) 11.02.2008  
(84) DE GB  
(43) 25.03.2009  
(30) 28.06.2007 US 824173  
(54) • *Keramik-Matrix-Verbund-Turbinenleitschaufel*  
• *Ceramic matrix composite turbine engine vane*  
• *Aube de moteur de turbine composite à matrice céramique*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Shi, Jun, Glastonbury, CT 06033, US  
Schaff, Jeffery R., North Haven, CT 06473, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 5/18** → (51) **F01D 5/14**

**F01D 5/28** → (51) **C23C 24/10**

**F01D 5/28** → (51) **C23C 30/00**

**F01D 5/28** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/06** (11) **2 071 130 B1**  
**F01D 5/08** **F04D 29/64**  
**F04D 27/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08167793.2 (22) 29.10.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 17.06.2009  
(30) 14.12.2007 FR 0708711  
(54) • *Montage von Druckleitungen in eine Innenkammer eines Turbotriebwerks*  
• *Installation of tubes for pressurising an internal enclosure in a turbomachine*  
• *Montage des tubes de pressurisation d'une enceinte interne dans une turbomachine*

(73) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Largillier, Christian, 89340 Villeneuve La Guyard, FR  
Marlin, François, Marie, Paul, 77760 Villiers sous Grez, FR  
Servant, Régis, Eugène, Henri, 91270 Vigneux sur Seine, FR  
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F01D 15/10** (11) **1 707 753 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06251397.3 (22) 16.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 04.10.2006  
(30) 18.03.2005 US 82653

- (54) • *Wirbelstromerwärmung zur Verminderung von transienten Wärmespannungen in einem Rotor einer Gasturbine*
  - *Eddy current heating for reducing transient thermal stresses in a rotor of a gas turbine engine*
  - *Chauffage par courant de Foucault pour réduction des efforts transitoires de tension thermique dans un rotor de turbine à gas*
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) Dooley, Kevin Allan, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
- Abrari, Farid, Toronto, Ontario M5G 2J8, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 15/10** (11) **2 006 492 B1**  
**F02C 9/28** **H02K 7/18**

- (25) En (26) En  
(21) 07110480.6 (22) 18.06.2007
- (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) 24.12.2008
- (54) • *Anordnung, Verfahren und Anlage zur Kompression eines Gases oder einer Flüssigkeit*
- *An arrangement, a method and a plant for compressing a gas or fluid*
  - *Agencement, procédé et usine pour compresser un gaz ou un liquide*
- (73) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Liljestrand, Lars, 72242 Västerås, SE  
Dijkhuizen, Frans, 72482 Västerås, SE  
Sannino, Ambra, 72219 Västerås, SE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **F01D 25/16** (11) **1 954 922 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06819859.7 (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) 13.08.2008
- (86) EP 2006/069094 30.11.2006
- (87) WO 2007/063088 2007/23 07.06.2007
- (30) 01.12.2005 EP 05026254
- (54) • *DAMPFTURBINE MIT LAGERSTREBEN*
- *STEAM TURBINE HAVING BEARING STRUTS*
  - *TURBINE A VAPEUR A ENTRETOISES PORTEUSES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ALMSTEDT, Henning, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
- ESSINK, Stefan, 46446 Emmerich, DE
- PIEPER, Norbert, 47178 Duisburg, DE
- SCHWARZ, Mark-Andre, 46509 Xanten, DE
- SFAR, Kais, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

**F01D 25/16** → (51) **C23C 24/10**

(51) **F01L 3/08** (11) **1 939 413 B1**  
**F16J 15/32**

- (25) It (26) En  
(21) 06425888.2 (22) 29.12.2006
- (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) • *Ventilvorrichtung für einen Verbrennungsmotor mit einer zum Ventil koaxial angeordneten Dichtung*
- *A valve assembly for an internal combustion engine, comprising a valve and a gasket fitted coaxially onto said valve*
  - *Ensemble de soupape pour moteur à combustion interne, comprenant une soupape et un joint positionné de manière coaxiale à ladite soupape*
- (73) CORCOS INDUSTRIALE S.a.s. di Externa Italia S.r.l., Via Ferrua 4, Pinerolo (TO), IT
- (72) Zoppi, Claudio Corcos Industriale S.a.s. di Externa Italia s.r.l., Pinerolo, IT
- (74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01M 1/16** (11) **1 873 363 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07075612.7 (22) 03.04.2003
- (84) DE FR
- (43) 02.01.2008
- (30) 03.04.2002 US 369829 P  
03.04.2003 US 406575
- (54) • *Pumpe mit variabler Förderleistung und Steuerung dafür*
- *Variable displacement pump and control therefor*
  - *Pompe à cylindrée variable et son contrôle*
- (73) SLW Automotive Inc., 1300 S. Opdyke, Sallisaw OK 74955, US
- (72) Hunter, Douglas, Troy, MI 48085, US  
Koenig, Dennis, Hartland, MI 48353, US
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 03252133.8 / 1 350 930

**F01M 5/00** → (51) **F16K 31/00**

(51) **F01N 1/00** (11) **1 747 353 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05751937.3 (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) 31.01.2007
- (86) EP 2005/004854 04.05.2005
- (87) WO 2005/111385 2005/47 24.11.2005
- (30) 07.05.2004 DE 102004023319  
21.06.2004 DE 102004029863  
20.08.2004 DE 102004040667  
20.08.2004 DE 102004040668
- (54) • *WÄRMETAUSCHER FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
- *HEAT EXCHANGER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
  - *ECHANGEUR DE CHALEUR POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) BECK, Claus, 73734 Esslingen, DE  
PALANCHON, Hervé, F-69970 Chaponnay, FR
- ROSIN, Jürgen, 73630 Remshalden, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

**F01N 3/01** → (51) **B01D 53/32**

**F01N 3/023** → (51) **F02D 41/02**

**F01N 3/025** → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 3/027** (11) **1 891 310 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06725183.5 (22) 21.03.2006

- (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) 27.02.2008
- (86) EP 2006/060895 21.03.2006
- (87) WO 2006/131406 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 AT 9672005
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN VON RUSSPARTIKEL AUS EINEM ABGASSTROM*
- *DEVICE FOR REMOVING SOOT PARTICLES FROM AN EXHAUST GAS STREAM*
  - *DISPOSITIF POUR SEPARER DES PARTICULES DE SUIE D'UN FLUX DE GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) Fleck, Carl Maria, Prof. Dr., Doktorberg 23, E5, 2391 Kaltenleutgeben, AT
- (72) Fleck, Carl Maria, Prof. Dr., 2391 Kaltenleutgeben, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

(51) **F01N 3/08** (11) **2 013 454 B1**  
**F01N 3/36** **F01N 9/00**  
**F01N 3/025**

- (25) En (26) En  
(21) 07742856.3 (22) 26.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 14.01.2009
- (86) JP 2007/059421 26.04.2007
- (87) WO 2007/126131 2007/45 08.11.2007
- (30) 26.04.2006 JP 2006121613
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
  - *ÉPURATEUR DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) OGAWA, Takashi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **1 999 347 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07704165.5 (22) 26.01.2007
- (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) 10.12.2008
- (86) EP 2007/050774 26.01.2007
- (87) WO 2007/107396 2007/39 27.09.2007
- (30) 21.03.2006 DE 102006012855
- (54) • *VERFAHREN UND DOSIERSYSTEM ZUR SCHADSTOFFREDUKTION IN KRAFTFAHRZEUGABGASEN*
- *METHOD AND METERING SYSTEM FOR REDUCING POLLUTANTS IN MOTOR VEHICLE EXHAUST GASES*
  - *PROCEDE DE SYSTEME DE DOSAGE EN VUE DE LA REDUCTION DES SUBSTANCES NOCIVES DANS LES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BUERGLIN, Markus, 71254 Ditzingen, DE  
CZASCH, Martin, 71364 Winnenden, DE

**F01N 3/28** → (51) **F01N 13/08**

**F01N 3/36** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 898 063 B1**  
**G01M 15/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06120415.2 (22) 11.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von Variablen, insbesondere während des Betriebs eines Kraftfahrzeugs*  
• *Method and device for estimation of variables, in particular during operation of a motor vehicle*  
• *Procédé et dispositif d'estimation de variables, en particulier pendant le fonctionnement d'un véhicule à moteur*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Carberry, Brendan, 52074, Aachen, DE  
Schneider, Matthew, 52064, Aachen, DE  
Balenovic, Mario, Eindhoven 5645 KT, NL
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

- (51) **F01N 13/08** (11) **1 772 601 B1**  
**F01N 3/28**
- (25) En (26) En
  - (21) 06254600.7 (22) 04.09.2006
  - (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) 07.10.2005 JP 2005294629
  - (54) • *Motorrad mit einer Auspuffanlage*  
• *Motorcycle including an exhaust system*  
• *Motocyclette incluant un système d'échappement*
  - (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
  - (72) Harada, Keiichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
  - (74) Lamb, Martin John Carstairs, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F01N 13/10** (11) **1 793 101 B1**
- (25) En (26) En
  - (21) 06024591.7 (22) 28.11.2006
  - (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) 06.06.2007
  - (30) 30.11.2005 JP 2005346439
  - (54) • *Abgaskrümmer*  
• *Exhaust manifold*  
• *Collecteur d'échappement*
  - (73) Futaba Industrial Company Ltd., 1, aza-Ochaya, Hashime-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP
  - (72) Takayuki YOSHIDA, Hashime-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP  
Fuyuki ITO, Hashime-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP
  - (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F01N 13/14** (11) **2 119 886 B1**
- (25) En (26) En
  - (21) 09152445.4 (22) 10.02.2009
  - (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
  - (43) 18.11.2009
  - (30) 15.05.2008 JP 2008128820
  - (54) • *Haltendes Dichtungsmaterial, Herstellungsverfahren von haltendem Dichtungsmaterial und Abgasreinigungsvorrichtung*  
• *Holding sealing material, method for manufacturing holding sealing material and exhaust gas purifying apparatus*

- *Matériau de scellage de fixation, procédé de fabrication du matériau de scellage de fixation et appareil de purification de gaz d'échappement*
- (73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Ohshika, Koji, Gifu 503-8559, JP  
Kariya, Satoru, Gifu 503-8559, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F01P 1/02** (11) **2 042 703 B1**  
**F02F 1/06** **B22D 15/02**
- (25) En (26) En
  - (21) 08021097.4 (22) 16.06.2006
  - (84) DE ES FR GB IT SE
  - (43) 01.04.2009
  - (30) 23.06.2005 JP 2005182813  
23.06.2005 JP 2005183166
  - (54) • *Luftgekühlter Motor*  
• *Air-cooled engine*  
• *Moteur refroidi à l'air*
  - (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
  - (72) Sato, Yoshikazu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Shinoda, Akihisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Ogawa, Kazuhisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
  - (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
  - (62) 06767213.9 / 1 902 204

- F01P 3/08** → (51) **F16K 31/00**
- F02B 1/12** → (51) **F02D 41/14**
- F02B 33/22** → (51) **F02D 13/02**
- F02B 33/26** → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02B 37/18** (11) **1 464 807 B1**  
**F02D 41/00**
- (25) De (26) De
  - (21) 04003002.5 (22) 11.02.2004
  - (84) DE ES FR SE
  - (43) 06.10.2004
  - (30) 02.04.2003 DE 10314985
  - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung eines Stellgliedes in einem Abgas-turbolader*  
• *Method and apparatus for controlling an actuator of an exhaust gas turbocharger*  
• *Procédé et dispositif pour le réglage d'un actionneur dans un turbocompresseur*
  - (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
  - (72) Wegener, Sabine, 71679 Asperg, DE  
Wild, Ernst, 71739 Oberriexingen, DE  
Hild, Rainer, 71696 Moeglingen, DE

- F02B 53/00** → (51) **F01C 1/077**
- (51) **F02B 75/04** (11) **1 939 424 B1**
- (25) Fr (26) Fr
  - (21) 07291439.3 (22) 30.11.2007
  - (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) 20.12.2006 FR 0611234
  - (54) • *Verbrennungsmotor mit variablem Hubraum und/oder variabler Verdichtungsverhältnis mit einer Kipphebel zwischen der Kurbelwelle und der Pleuel*

- *Internal combustion engine with variable swept volume and/or variable compression ratio with a swing follower between the crankshaft and the connecting rod*
- *Moteur à combustion interne à cylindrée variable et/ou à taux de compression variable avec un basculeur entre le vilebrequin et la bielle*
- (73) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) Venturi, Stéphane, 07100 Roiffieux, FR

- F02C 3/073** → (51) **F02K 3/068**
- F02C 3/14** → (51) **F02K 3/068**

- (51) **F02C 3/30** (11) **1 566 529 B1**  
**F02C 6/00** **F02C 7/08**
- (25) Ja (26) En
  - (21) 03751336.3 (22) 03.10.2003
  - (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) 24.08.2005
  - (86) JP 2003/012739 03.10.2003
  - (87) WO 2004/033872 2004/17 22.04.2004
  - (30) 08.10.2002 JP 2002294533
  - (54) • *TURBINENSYSTEM MIT VERBRENNUNG UNTER ATMOSPÄRENDRUCK*  
• *ATMOSPHERIC PRESSURE COMBUSTION TURBINE SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TURBINE DE COMBUSTION A LA PRESSION ATMOSPHERIQUE*
  - (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuoku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP  
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
  - (72) TANAKA, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 655-0885, JP  
YAMASHITA, Seiji, Kobe-shi, Hyogo 651-2272, JP  
HARADA, Eiichi, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0055, JP  
IKI, Norihiko, Nat. Institute of Advanced Indust., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8564, JP  
TAKAHASHI, Sanyo, Nat. Inst. of Advanced Indust., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8564, JP  
FURUTANI, Hirohide, Nat. Inst. of Advanced Indust., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8564, JP
  - (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- F02C 6/00** → (51) **F02C 3/30**
- F02C 7/08** → (51) **F02C 3/30**
- F02C 9/28** → (51) **F01D 15/10**

- (51) **F02D 1/10** (11) **1 770 261 B1**
- (25) En (26) En
  - (21) 06121455.7 (22) 28.09.2006
  - (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) 04.04.2007
  - (30) 03.10.2005 GB 0520049
  - (54) • *Steuereinrichtung einer Kraftstoffeinspritzpumpe*  
• *Fuel injection pump control linkage.*  
• *Dispositif de commande pour une pompe d'injection de carburant*
  - (73) CNH U.K. Ltd., Cranes Farm Road, Basildon Essex S14 3AD, GB
  - (72) Gressani, Frances Raphael, Bromley, Kent BR1 3DL, GB

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) BUIS, Emmanuel, 92330 Sceaux, FR  
ROUCH, Sébastien, 75013 Paris, FR

(54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHSTELLUNG DER EINSPRITZMENGENUNTERSCHIEDE ZWISCHEN DEN ZYLINDERN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *METHOD FOR EQUALIZING THE DIFFERENCES IN INJECTION QUANTITIES BETWEEN THE CYLINDERS OF A COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCEDE DE COMPENSATION D'ECARTS DE QUANTITES D'INJECTION ENTRE LES CYLINDRES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) DIETL, Roland, 93049 Regensburg, DE  
KASTNER, Oliver, 93093 Donaustauf, DE  
RABL, Hans-Peter, 93309 Kelheim, DE

**F02D 9/02** → (51) **F02D 9/10**

(51) **F02D 9/10** (11) **2 034 160 B1**  
**F02D 9/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 07745259.7 (22) 14.06.2007  
(84) DE FR  
(43) 11.03.2009  
(86) JP 2007/062002 14.06.2007  
(87) WO 2008/004421 2008/02 10.01.2008  
(30) 14.06.2006 JP 2006164353

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ERWÄRMUNG DES DROSSELVENTILS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*  
• *DEVICE FOR CONTROLLING HEATING OF THROTTLE VALVE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER LE CHAUFFAGE DU PAPILLON DES GAZ D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP

(72) MIYAZAKI, Tsutomu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
KAMIYA, Akihiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP  
MIYAUCHI, Naoto, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F02D 41/00** → (51) **F02B 37/18**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 647 688 B1**  
**F01N 3/023**

(25) En (26) En  
(21) 05022621.6 (22) 17.10.2005  
(84) DE FR  
(43) 19.04.2006  
(30) 18.10.2004 JP 2004302406

(54) • *Kraftstoffeinspritzsteuerungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine*  
• *Fuel injection control device for internal combustion engine*  
• *Dispositif pour la commande de l'injection de carburant pour un moteur à combustion interne*

(73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP

(72) Hata, Michihiro, 16-4, Konan 2-chome Minato-ku Tokyo, JP  
Koga, Noriyuki, 16-4, Konan 2-chome Minato-ku Tokyo, JP  
Taniguchi, Masatoshi, 16-4, Konan 2-chome Minato-ku Tokyo, JP  
Eguchi, Kazunori, 16-4, Konan 2-chome Minato-ku Tokyo, JP  
Taniguchi, Hiroki, 16-4, Konan 2-chome Minato-ku Tokyo, JP

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

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/14**

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/40**

**F02D 41/34** → (51) **F02D 41/24**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 703 112 B1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/30**

(25) De (26) De  
(21) 05101343.1 (22) 22.02.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 20.09.2006

(54) • *Verfahren zum Aufheizen eines Katalysators einer Brennkraftmaschine*  
• *Method for heating a catalyst of an internal combustion engine*  
• *Procédé de chauffage d'un catalyseur d'un moteur à combustion interne*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Borrmann, Dirk, 50354, Huerth, DE  
Peirce, Gary, CM1 4UT, Chelmsford, GB  
Eves, Brian, SS16 5JR, Basildon, GB  
Brinkmann, Franz, 50354 Hürth, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

**F02F 1/06** → (51) **F01P 1/02**

(51) **F02K 1/00** (11) **1 905 997 B1**  
**F02K 9/00** **F02K 9/44**

(25) En (26) En  
(21) 07023338.2 (22) 10.03.2000  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 02.04.2008  
(30) 10.03.1999 US 123621 P

(54) • *Raketentmotor*  
• *Rocket engine*  
• *Moteur fusée*

(73) Williams International Co., L.L.C., 2280 West Maple Road, Walled Lake, Michigan 48390, US

(72) Stephens, Richard D., Vonore, TN 37885-2658, US  
Thompson, Robert S., Jr., White Lake, MI 48383, US

Deferer, Guido J., Commerce Township, MI 48382, US  
Jones, John F., , US  
Musgrave, Dean S., Dearborn, MI 48124, US  
Williams, Gregg G., Bloomfield Hills, MI 48304, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 00946747.3 / 1 171 705

(51) **F02K 3/068** (11) **1 828 591 B1**  
**F02C 3/073** **F02C 3/14**

(51) **F02D 13/02** (11) **1 941 140 B1**  
**F02B 33/22** **F02B 33/26**  
**F02M 23/00**

(25) De (26) De  
(21) 06791775.7 (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) 09.07.2008

(86) EP 2006/008543 01.09.2006  
(87) WO 2007/028545 2007/11 15.03.2007  
(30) 05.09.2005 DE 102005041992

(54) • *BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *MOTEUR A COMBUSTION*

(73) SCHABINGER, Günter W., Am Waisenbusch 3, 75181 Pforzheim, DE

(72) SCHABINGER, Günter W., 75181 Pforzheim, DE

(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 541 839 B1**  
**F02D 41/22** **F02D 41/30**  
**F02B 1/12**

(25) De (26) De  
(21) 03104619.6 (22) 10.12.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 15.06.2005

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Verbrennungsmotors*  
• *Method for controlling an internal combustion engine*  
• *Méthode de commande d'un moteur à combustion interne*

(73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Wirth, Martin, 42853, Remscheid, DE  
Philips, Patrick Joseph, 50858, Koeln, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/24**

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/24** (11) **1 716 330 B1**  
**F02D 41/14** **F02D 41/34**

(25) De (26) De  
(21) 05701629.7 (22) 01.02.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.11.2006  
(86) EP 2005/050407 01.02.2005

(87) WO 2005/075806 2005/33 18.08.2005  
(30) 09.02.2004 DE 102004006294

(51) **F02D 23/00** (11) **1 891 313 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794469.4 (22) 29.05.2006  
(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) FR 2006/050491 29.05.2006  
(87) WO 2007/000551 2007/01 04.01.2007  
(30) 01.06.2005 FR 0505555  
09.09.2005 FR 0552722

(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL METHOD*  
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (25) En (26) En
- (21) 04822110.5 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2004/039977 01.12.2004
- (87) WO 2006/059975 2006/23 08.06.2006
- (54) • *UMFANGSBRENNKAMMER FÜR SPITZEN-TURBINENMOTOR*
- *PERIPHERAL COMBUSTOR FOR TIP TURBINE ENGINE*
- *FOYER PERIPHERIQUE POUR MOTEUR A TURBINE DE BOUT*
- (73) United Technologies Corporation, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
- (72) SUCIU, Gabriel, L., Glastonbury, CT 06033, US
- NORRIS, James, W., Lebanon, CT 06249, US
- NORDEEN, Craig, A., Manchester, CT 06040, US
- MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02K 9/00** → (51) **F02K 1/00**

**F02K 9/44** → (51) **F02K 1/00**

**F02M 23/00** → (51) **F02D 13/02**

**F02M 35/104** → (51) **B29C 45/16**

**F02M 37/04** → (51) **F02M 37/08**

- (51) **F02M 37/08** (11) **1 281 857 B1**  
**F02M 37/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02017141.9 (22) 30.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.02.2003
- (30) 31.07.2001 JP 2001232390  
25.04.2002 JP 2002123317
- (54) • *Kraftstoffpumpe*
- *Fuel pump*
- *Pompe à carburant*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Iwanari, Eiji, c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- Sakai, Hiromi, c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02M 37/08** (11) **1 985 837 B1**  
**F02M 37/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07008390.2 (22) 25.04.2007
- (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) 29.10.2008
- (30) 20.03.2007 GB 0705303
- (54) • *Kraftstoffabgabemodul*
- *Fuel delivery module*
- *Module de livraison de carburant*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Marx, Patrice, 54650 Saulnes, FR
- Millard, Yannick, 6840 Hamipre, BE
- Sanchez, Michel, 54260 Allondrelle La Malmaison, FR
- (74) Robert, Vincent, Delphi European Headquarters Legal 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**F02M 37/14** → (51) **F02M 37/08**

- (51) **F02M 47/02** (11) **1 554 488 B1**  
**F02M 57/02**  
**F02M 63/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03770904.5 (22) 07.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 20.07.2005
- (86) DE 2003/003314 07.10.2003
- (87) WO 2004/036027 2004/18 29.04.2004
- (30) 14.10.2002 DE 10247903
- (54) • *DRUCKVERSTÄRKTE KRAFTSTOFFEIN-SPRITZEINRICHTUNG MIT INNENLIEGENDER STEUERLEITUNG*
- *PRESSURE-BOOSTED FUEL INJECTION DEVICE COMPRISING AN INTERNAL CONTROL LINE*
- *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT A PRESSION MULTIPLIEE, POURVU D'UNE CONDUITE DE COMMANDE INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAGEL, Hans-Christoph, 72793 Pfullingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 520 980 B1**  
**F02M 61/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04023397.5 (22) 01.10.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 JP 2003345261
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil*
- *Fuel injector*
- *Injecteur de carburant*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ishii, Mitsunori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F02M 57/02** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 59/10** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 51/06**

- (51) **F02M 61/18** (11) **1 978 241 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08101568.7 (22) 13.02.2008
- (84) CZ DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016481
- (54) • *Zerstäuberanordnung zur Abgabe eines fein zerstäubten Fluids*
- *Atomiser device for producing a finely atomised fluid*
- *Agencement de gicleur destiné au dépôt d'un fluide finement giclé*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Heyse, Joerg, 74354, Besigheim, DE
- Albrodt, Hartmut, 71732, Tamm, DE
- Koch, Kerstin, 71701, Schwieberdingen, DE

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

- (51) **F03C 1/04** (11) **2 032 842 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06745293.8 (22) 20.04.2006
- (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) 11.03.2009
- (86) IT 2006/000268 20.04.2006
- (87) WO 2007/122644 2007/44 01.11.2007

- (54) • *HYDRAULIKAGGREGAT MIT RADIALEN ZYLINDERN*
- *A RADIAL CYLINDER HYDRAULIC*
- *MOTEUR HYDRAULIQUE A CYLINDRES RADIAUX*
- (73) S.A.I. Societa' Apparecchiature Idrrauliche S. P.A., Via Olanda, 51, 41100 Modena, IT
- (72) PECORARI, Vittorio, I-41100 Modena, IT
- PECORARI, Davide, I-41100 Modena, IT
- (74) Gasparini, Alberto, et al. Castello Brevetti SRL Via Olivella, 54, SM-47899 Serravalle, SM
- (60) 10005325.5

**F03D 1/00** → (51) **E02D 27/42**

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 987 249 B1**  
**F04B 53/16**
- (25) De (26) De
- (21) 06841427.5 (22) 18.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2008
- (86) EP 2006/069838 18.12.2006
- (87) WO 2007/093244 2007/34 23.08.2007
- (30) 13.02.2006 DE 102006006555
- (54) • *HOCHDRUCKPUMPE*
- *HIGH PRESSURE PUMP*
- *POMPE A HAUTE PRESSION*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) LEWENTZ, Günter, 93093 Donaustauf, DE

**F04B 1/04** → (51) **F04B 53/16**

- (51) **F04B 7/00** (11) **2 055 947 B1**  
**F04B 49/06**  
**F01B 25/02**  
**F04B 49/22**  
**F01B 25/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08016530.1 (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
- (43) 06.05.2009
- (30) 01.11.2007 EP 07254332  
01.11.2007 EP 07254337  
01.11.2007 EP 07254331  
01.11.2007 EP 07254333
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer zyklisch kommutierten hydraulischen Pumpe*
- *Method of controlling a cyclically commutated hydraulic pump*
- *Procédé de contrôle de pompe hydraulique commutée cycliquement*
- (73) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (72) Lai, Ken Kin-Ho, Edinburgh EH16 6AA, GB
- Kuttler, Onno, Cousland/Dalkeith EH22 2PD, GB
- (74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

(51) **F04B 7/00** (11) **2 055 948 B1**  
**F04B 49/06**  
**F01B 25/02**  
**F04B 49/22**  
**F01B 25/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08016531.9 (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
- (43) 06.05.2009
- (30) 01.11.2007 EP 07254332  
01.11.2007 EP 07254337  
01.11.2007 EP 07254331  
01.11.2007 EP 07254333
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer zyklisch kommutierten hydraulischen Pumpe*
- *Method of controlling a cyclically commutated hydraulic pump*

• *Procédé de contrôle de pompe hydraulique commutée cycliquement*

(73) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(72) Lai, Ken Kin-Ho, Edinburgh EH16 6AA, GB  
Kuttler, Onno, Cousland/Dalkeith EH22 2PD, GB

(74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

(51) **F04B 13/02** (11) **1 565 653 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03767903.2 (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) 24.08.2005  
(86) FR 2003/003291 04.11.2003  
(87) WO 2004/051085 2004/25 17.06.2004  
(30) 28.11.2002 FR 0214924  
(54) • *HYDRAULISCHE MASCHINE*  
• *HYDRAULIC MACHINE*  
• *MACHINE HYDRAULIQUE*

(73) DOSATRON INTERNATIONAL, Rue Pascal, 33370 Tresses, FR

(72) THIERRY, Gaëtan, 33360 Lignan de Bordeaux, FR  
HIGHAM, David, 33380 Mios, FR  
VACHER, David, 33360 Latresne, FR

(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **F04B 39/12** (11) **2 089 632 B1**  
**G01L 19/06** **G01L 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07820601.8 (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

(43) 19.08.2009  
(86) EP 2007/060206 26.09.2007  
(87) WO 2008/058800 2008/21 22.05.2008  
(30) 11.11.2006 DE 102006053247  
(54) • *KOMPRESSOREINHEIT MIT BEDÄMPFTEM MANOMETER*  
• *COMPRESSOR UNIT HAVING A DAMPED PRESSURE GAUGE*  
• *UNITÉ DE COMPRESSEUR À MANOMÈTRE AMORTI*

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) DETERING, Rainer, 30926 Seelze, DE

(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **F04B 43/08** (11) **1 549 852 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03767503.0 (22) 04.10.2003  
(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) 06.07.2005  
(86) EP 2003/010998 04.10.2003  
(87) WO 2004/033903 2004/17 22.04.2004  
(30) 04.10.2002 DE 10246469  
(54) • *PUMPVORRICHTUNG*  
• *PUMP DEVICE*  
• *DISPOSITIF POMPE*

(73) pfm medical tpm gmbh, Wankelstrasse 80, 50996 Köln, DE

(72) GOTTSCHALK, Andreas, 53913 Swisttal-Heimerzheim, DE

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**F04B 43/12** → (51) **B65G 35/00**

**F04B 49/06** → (51) **F04B 7/00**

**F04B 49/22** → (51) **F04B 7/00**

(51) **F04B 53/16** (11) **1 818 539 B1**  
**F04B 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 07109457.7 (22) 13.05.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 15.08.2007  
(30) 14.05.2002 DE 10221305  
(54) • *Radialkolbenpumpe für Kraftstoffeinspritzsystem mit verbesserter Hochdruckfestigkeit*  
• *Radial piston pump for a fuel injection system having improved high-pressure resistance*  
• *Pompe à pistons radiaux destinée à un système d'injection de carburant présentant une meilleure résistance aux pressions élevées*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Guentert, Josef, 70839, Gerlingen, DE  
Linek, Karl-Heinz, 70469, Stuttgart-Feuerbach, IN  
Kleer, Florian, 66589, Merchweiler, DE  
Grabert, Peter, 66450, Hoechen, DE  
Loesch, Gerd, 70794, Filderstadt, DE  
Wuetherich, Paul, 71701, Schwieberdingen, DE  
Cimaglia, Nicola, 70017, Putignano (BA), IT  
Diaferia, Antonio, 70033, Corato Bari, IT  
Iorizzo, Rosanna, 70056, Molfetta (BA), IT  
Rinaldo, Sandra, 40121, Bologna, IT  
Palma, Giuseppe, 71125, Bari, IT

(62) 03749849.0 / 1 506 349

**F04B 53/16** → (51) **F04B 1/04**

**F04D 9/00** → (51) **B01D 19/00**

**F04D 27/02** → (51) **F01D 9/06**

**F04D 29/64** → (51) **F01D 9/06**

**F15B 20/00** → (51) **B66F 9/22**

(51) **F15B 21/04** (11) **1 593 858 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05008201.5 (22) 14.04.2005  
(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) 09.11.2005  
(30) 04.05.2004 DE 202004007062 U  
(54) • *Hydrauliksystem für Flurförderfahrzeuge*  
• *Hydraulic system for fork lift truck*  
• *Système hydraulique pour véhicules de manutention*

(73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Tschalenga 3, 6710 Nenzing, AT

(72) Kräutler, Wilhelm, 6842 Koblach, AT

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F16B 4/00** → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16B 5/02** (11) **1 809 911 B1**  
**F16B 35/04** **F16B 39/28**  
**F16B 4/00**  
(25) Sv (26) En  
(21) 05784094.4 (22) 19.09.2005  
(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) SE 2005/001353 19.09.2005  
(87) WO 2006/043863 2006/17 27.04.2006  
(30) 22.10.2004 SE 0402577  
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*  
• *FASTENING ELEMENT*  
• *ELEMENT DE FIXATION*

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) BODIN, Jan-Olof, S-441 65 Alingsås, SE  
LEVIN, Göran, S-425 65 Hisings Kärra, SE  
ASP, Joel, S-417 49 Göteborg, SE

(74) Fröhring, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**F16B 21/18** → (51) **B60B 27/00**

**F16B 23/00** → (51) **H01R 13/646**

**F16B 35/04** → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16B 37/06** (11) **1 953 398 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07022618.8 (22) 21.11.2007  
(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) 06.08.2008  
(30) 05.02.2007 DE 102007005626  
(54) • *Blindnietmutter oder -gewindebolzen*  
• *Blind rivet nuts or blind stud bolts*  
• *Ecrou à sertir ou boulon fileté à sertir*

(73) Honsel Umformtechnik GmbH, Westicker Strasse 46-52, 58730 Fröndenbergru/Ruhr, DE

(72) Sonntag, Günther, 58730 Fröndenbergru, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16B 39/28** → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16B 41/00** (11) **1 960 679 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06830529.1 (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

(43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/069559 11.12.2006  
(87) WO 2007/068676 2007/25 21.06.2007  
(30) 13.12.2005 EP 05112071  
(54) • *DICHTUNGSBOLZEN*  
• *SEALING BOLT*  
• *BOULON D'ETANCHEITE*

(73) The European Community, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE

(72) LITTMANN, François, I-21034 Cocquio Trevisago (VA), IT  
TEBALDI, Piercarlo, I-21020 Brebbia, IT  
SIRONI, Marco, I-21014 Laveno-Mombello, IT

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-sen, LU

**F16C 1/14** → (51) **F16H 61/36**

**F16C 3/03** → (51) **B21B 35/14**

(51) **F16C 3/20** (11) **2 083 181 B1**  
**F16D 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08019252.9 (22) 04.11.2008  
(84) DE FR  
(43) 29.07.2009  
(30) 20.12.2007 GB 0724818

- (54) • *Entwicklungen an oder im Zusammenhang mit dem Auswuchten einer rotierenden Anordnung*  
• *Developments in or relating to the balancing of a rotating assembly*  
• *Développements de ou associés à l'équilibrage d'un ensemble rotatif*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Harrison, John Michael, Bristol BS36 2SJ, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

(51) **F16C 17/02** (11) **2 058 536 B1**  
**F16C 17/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07123999.0 (22) 21.12.2007
- (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) 13.05.2009  
(30) 08.11.2007 EP 07120298
- (54) • *Lagerbuchse*  
• *Bearing bush*  
• *Coussinet de palier*
- (73) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH, Am Nordkanal 37, 47877 Willich, DE
- (72) Ambroise, Caroline, 40476 Düsseldorf, DE  
Küntzler, Lars-Boris, 47805 Krefeld, DE  
Hartmann, Jürgen Dr., 47877 Willich, DE  
Burgeff, Dominique, 4700 Eupen, BE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**F16C 17/10** → (51) **F16C 17/02**

(51) **F16C 17/24** (11) **1 724 477 B1**  
**F16C 33/10** **F16C 37/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06009723.5 (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) 22.11.2006  
(30) 18.05.2005 DE 102005023575
- (54) • *Lageranordnung zur Lagerung einer Welle*  
• *Bearing arrangement for a shaft*  
• *Dispositif de palier pour un arbre*
- (73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) Bernhard, Herbert, 55578 Wolfsheim, DE

**F16C 19/30** → (51) **F16C 33/54**

(51) **F16C 19/38** (11) **1 995 476 B1**  
**F16C 33/61**

- (25) De (26) De  
(21) 08154465.2 (22) 14.04.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 26.11.2008  
(30) 23.05.2007 DE 102007023976
- (54) • *Drahtwälzlager*  
• *Wire roller bearing*  
• *Roulement à fils*
- (73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Oetjen, Jürgen, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16C 29/00** (11) **1 820 982 B1**  
**F16C 29/06** **F16C 29/12**

- (25) De (26) De  
(21) 07002388.2 (22) 03.02.2007
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 22.08.2007  
(30) 15.02.2006 DE 102006007068

- (54) • *Linearführungseinrichtung mit Vorspannungseinstelleinrichtung*  
• *Linear guide device with pre-stressing adjusting device*  
• *Dispositif de guidage linéaire doté d'un dispositif de réglage de pré-tension*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Keller, Bernhard, 97535 Kaisten, DE  
Hoherz, Roland, 97490 Kützberg, DE
- (74) Maiß, Harald, Bosch Rexroth Mechatronics GmbH BRL/EL T8 Postfach 11 64, 97419 Schweinfurt, DE

**F16C 29/02** → (51) **B62D 3/12**

**F16C 29/06** → (51) **F16C 29/00**

**F16C 29/12** → (51) **F16C 29/00**

**F16C 33/10** → (51) **F16C 17/24**

(51) **F16C 33/20** (11) **1 596 079 B1**  
**C10M 171/00** **C10M 149/18**  
**C10M 169/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04710970.7 (22) 13.02.2004
- (84) DE FR GB HU
- (43) 16.11.2005  
(86) JP 2004/001524 13.02.2004  
(87) WO 2004/072499 2004/35 26.08.2004  
(30) 17.02.2003 JP 2003038625
- (54) • *GLEITLAGER*  
• *SLIDING BEARING*  
• *PALLIER A GLISSEMENT*
- (73) TAIHO KOGYO CO., LTD., 65 Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
- (72) KAWAGOE, Kimio, Taiho Kogyo Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP  
HASHIZUME, Katsuyuki, Taiho Kogyo Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP  
FUWA, Yoshio, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16C 33/20** → (51) **C22C 32/00**

**F16C 33/32** → (51) **F16C 33/62**

**F16C 33/34** → (51) **F16C 33/62**

**F16C 33/44** → (51) **F16C 33/62**

(51) **F16C 33/46** (11) **1 862 683 B1**  
**F16C 33/66**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07290664.7 (22) 24.05.2007
- (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) 05.12.2007  
(30) 29.05.2006 FR 0604758
- (54) • *Rollenlager*  
• *Roller bearing*  
• *Roulement à rouleaux*
- (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) Lenon, Hervé, 74540 Gruffy, FR  
Mermoud, Gérard, 74330 La Balme de Sillingy, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **F16C 33/54** (11) **1 851 455 B1**  
**F16C 19/30**

- (25) En (26) En

- (21) 06735451.4 (22) 17.02.2006
- (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) US 2006/005789 17.02.2006  
(87) WO 2006/091503 2006/35 31.08.2006  
(30) 22.02.2005 US 654916 P
- (54) • *SCHUBLAGERANORDNUNG*  
• *THRUST BEARING ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE PALIER DE BUTEE*
- (73) Koyo Bearings USA LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
- (72) SHATTUCK, Charles, W., West Goshen, Connecticut 06756, US  
TORLAI, David, R., Torrington, Connecticut 06790, US  
MURPHY, Richard, F., Torrington, Connecticut 06790, US
- (74) Hoppe-Jänisch, Daniel, et al, White & Case LLP Jungfernstieg 51 Prien-Haus, 20354 Hamburg, DE

**F16C 33/56** → (51) **F16C 33/62**

**F16C 33/61** → (51) **F16C 19/38**

(51) **F16C 33/62** (11) **1 873 412 B1**  
**F16C 33/56** **F16C 33/44**  
**F16C 33/32** **F16C 33/34**  
**C23C 14/06**

- (25) En (26) En  
(21) 07019726.4 (22) 12.04.2002
- (84) DE GB
- (43) 02.01.2008  
(30) 29.05.2001 JP 2001160558  
27.06.2001 JP 2001195069  
15.08.2001 JP 2001246738  
28.01.2002 JP 2002018917  
19.02.2002 JP 2002042282  
01.03.2002 JP 2002056202
- (54) • *Roll-/Gleitelement und Rollvorrichtung*  
• *Rolling sliding member and rolling apparatus*  
• *Membre coulissant roulant et appareil roulant*
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Kinno, Dai, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Saito, Tsuyoshi, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Tomizuka, Yasushi, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Nawamoto, Taikou, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Aramaki, Hiroto, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02008411.7 / 1 262 674

(51) **F16C 33/66** (11) **1 574 729 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03780840.9 (22) 17.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005  
(86) JP 2003/016173 17.12.2003  
(87) WO 2004/057202 2004/28 08.07.2004  
(30) 19.12.2002 JP 2002367722  
03.02.2003 JP 2003025547
- (54) • *Zweireihiges Schrägkugellager in Tandem-anordnung mit einem durch den Käfig regulierten Schmiermittelfluss durch das Lager*  
• *Double-row angular contact ball bearing in tandem arrangement whereby the flow of lubricant passing through the bearing is controlled by the cage*

- *Roulement à contact oblique à deux rangées de billes en tandem dans lequel le débit du lubrifiant traversant le palier est réglé par le cage*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Yokota, Kunihiko, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
Nakashita, Tomonori, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
Tadumi, Hajime, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
Ogino, Kiyoshi, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
Ueda, Hideo, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
Kawaguchi, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
- (74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**F16C 33/66** → (51) **F16C 33/46****F16C 35/00** → (51) **B60B 27/00****F16C 37/00** → (51) **F16C 17/24**

- (51) **F16C 39/06** (11) **1 771 667 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05804927.1 (22) 26.07.2005  
(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) 11.04.2007  
(86) CH 2005/000439 26.07.2005  
(87) WO 2006/010285 2006/05 02.02.2006  
(30) 30.07.2004 EP 04405486  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER MAGNETISCHEN LAGERVORRICHTUNG*  
• *METHOD AND CONTROLLER FOR CONTROLLING A MAGNETIC BEARING DEVICE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE PALIER MAGNETIQUE*
- (73) Mecos Traxler AG, Industriestrasse 26, 8404 Winterthur, CH
- (72) LARSONNEUR, René, CH-8404 Winterthur, CH  
BÜHLER, Philipp, CH-8005 Zürich, CH
- (74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **F16D 3/06** (11) **1 790 868 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05783173.7 (22) 13.09.2005  
(84) CZ DE FR GB  
(43) 30.05.2007  
(86) JP 2005/016831 13.09.2005  
(87) WO 2006/030777 2006/12 23.03.2006  
(30) 16.09.2004 JP 2004270148  
(54) • *TELESKOPISCHE WELLE*  
• *EXTENDABLE SHAFT*  
• *ARBRE EXTENSIBLE*

- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) TOKIOKA, Ryouichi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP  
OZAKI, Mitsuharu c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F16D 3/10** → (51) **F16C 3/20**

- (51) **F16D 21/06** (11) **2 109 722 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07846355.1 (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) 21.10.2009  
(86) DE 2007/002100 19.11.2007  
(87) WO 2008/064648 2008/23 05.06.2008  
(30) 30.11.2006 DE 102006056976  
(54) • *DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG*  
• *TORQUE TRANSMISSION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE COUPLE*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) KIMMIG, Karl-Ludwig, 77883 Ottenhöfen, DE

**F16D 23/06** (11) **1 360 427 B1**  
**F16H 3/78**

- (25) Sv (26) En  
(21) 02711606.0 (22) 13.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.11.2003  
(86) SE 2002/000247 13.02.2002  
(87) WO 2002/066850 2002/35 29.08.2002  
(30) 13.02.2001 SE 0100453  
(54) • *SICHERUNGSRING-SYNCHRONISIERVORRICHTUNG*  
• *SYNCHRONIZATION DEVICE OF LOCKING RING TYPE*  
• *DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION DE TYPE A BAGUE DE BLOCAGE*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) ALFREDSSON, Sverker, S-421 53 Västra Frölunda, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**F16D 41/06** (11) **1 186 791 B1**  
**F16D 41/07**

- (25) En (26) En  
(21) 01121859.1 (22) 11.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 13.03.2002  
(30) 11.09.2000 JP 2000274338  
11.04.2001 JP 2001112666  
(54) • *Einweg-Kupplung*  
• *One-way clutch*  
• *Embrayage à roue libre*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) IKEDA, Takaaki c/o JTEKT Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16D 41/07** → (51) **F16D 41/06****F16D 48/06** (11) **1 971 790 B1**  
**B60W 10/02**  
**B60W 40/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06700627.0 (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) 24.09.2008  
(86) SE 2006/000035 05.01.2006  
(87) WO 2007/078225 2007/28 12.07.2007

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES AUSRÜCKENS EINER AUTOMATIKKUPPLUNG IN EINEM FAHRZEUG*  
• *A METHOD FOR CONTROLLING DISENGAGEMENT OF AN AUTOMATED CLUTCH IN A VEHICLE*  
• *PROCEDE DE COMMANDE DE DESENGAGEMENT D'UN EMBRAYAGE AUTOMATIQUE DANS UN VEHICULE*
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) KARLSSON, Svante, 426 53 Västra Frölunda, SE  
PANAGOPOULOS, Helene, 417 63 Göteborg, SE  
LAURI, Erik, 431 59 Mölndal, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**F16D 55/22** (11) **2 037 146 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08015777.9 (22) 08.09.2008  
(84) DE FR  
(43) 18.03.2009  
(30) 13.09.2007 JP 2007237368  
19.12.2007 JP 2007326760  
28.07.2008 JP 2008193079  
(54) • *Druck- und Betätigungsmechanismus für eine ScheibenbremsenVorrichtung*  
• *Pressing and actuating mechanism of disc brake device*  
• *Mécanisme de pression et d'actionnement d'un dispositif de frein à disque*
- (73) Akebono Brake Industry Co., Ltd., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP
- (72) Murata, Yukio, Tokyo, JP  
Iryo, Mikio, Tokyo, JP  
Yoshikawa, Kazuhiro, Tokyo, JP  
Sindo, Takayuki, Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16D 55/36** → (51) **F16D 65/12****F16D 65/12** (11) **1 930 618 B1**  
**F16D 55/36**

- (25) En (26) En  
(21) 07122190.7 (22) 03.12.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 11.06.2008  
(30) 07.12.2006 US 635284  
(54) • *Verfahren und Brems Scheibenanordnungen zur Erhöhung des Gebrauchs von Reibmaterial*  
• *Methods and brake disc assemblies to increase the use of friction material*  
• *Procédés et ensembles de disques de freins pour augmenter l'utilisation d'un matériau de friction*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) Scelsi, Anthony, Elkhart, IN 46514, US  
Menzie, Todd M., Granger, IN 46530, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F16D 66/02** (11) **2 064 460 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07802041.9 (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) 03.06.2009  
(86) EP 2007/007623 31.08.2007  
(87) WO 2008/028600 2008/11 13.03.2008  
(30) 06.09.2006 DE 102006041813

- (54) • *SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG, SOWIE BREMSBELAG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE*  
• *DISC BRAKE, IN PARTICULAR FOR A COMMERCIAL VEHICLE, AND BRAKE PAD FOR A DISC BRAKE*  
• *FREIN À DISQUE, NOTAMMENT POUR UN VÉHICULE UTILITAIRE, ET GARNITURE DE FREIN POUR UN FREIN À DISQUE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SCHROPP, Josef, 94428 Eichendorf, DE  
GASSLBAUER, Franz, 84381 Johanneskirchen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

**F16D 69/02** → (51) **C04B 41/85**

**F16F 3/10** → (51) **F16H 61/36**

- (51) **F16F 7/00** (11) **1 557 583 B1**  
**B60R 21/04** **B60R 19/18**  
**B29C 49/04** **B29C 49/48**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03809842.2 (22) 06.08.2003  
(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) 27.07.2005  
(86) JP 2003/010013 06.08.2003  
(87) WO 2004/040163 2004/20 13.05.2004  
(30) 31.10.2002 JP 2002319160  
31.10.2002 JP 2002319161  
31.10.2002 JP 2002319162  
31.10.2002 JP 2002319163  
31.01.2003 JP 2003025254  
31.01.2003 JP 2003025255  
31.01.2003 JP 2003025256  
31.01.2003 JP 2003025257  
31.01.2003 JP 2003025258  
28.02.2003 JP 2003054856  
28.02.2003 JP 2003054857  
28.02.2003 JP 2003054858  
31.03.2003 JP 2003097349  
14.05.2003 JP 2003135249
- (54) • *STOSSDÄMPFER FÜR FAHRZEUG*  
• *SHOCK ABSORBER FOR VEHICLE*  
• *ABSORBEUR DE CHOCS POUR VÉHICULE*
- (73) KYORAKU CO., LTD., 598-1 Tatsumae-cho, Nakadachi-ri-Sagaru, Karasumadori, Kamigyō-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-0912, JP
- (72) TAMADA, Teruo, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0014, JP
- (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

**F16F 7/00** → (51) **B62D 5/04**

- (51) **F16F 9/02** (11) **1 818 562 B1**  
**F16F 9/36** **F16F 9/38**

- (25) En (26) En  
(21) 07000802.4 (22) 16.01.2007  
(84) DE FR  
(43) 15.08.2007  
(30) 10.02.2006 JP 2006033493
- (54) • *Gasfeder*  
• *Gas spring*  
• *Ressort à gaz*
- (73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) Asa, Takashi, Tokyo 105-6190, JP  
Murota, Hiroshi, Tokyo 105-6190, JP  
Saitou, Yasushi, Nagano 389-0688, JP

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

**F16F 9/04** → (51) **B29D 22/00**

**F16F 9/36** → (51) **F16F 9/02**

**F16F 9/38** → (51) **F16F 9/02**

**F16F 9/52** → (51) **F16F 13/10**

- (51) **F16F 13/10** (11) **1 883 758 B1**  
**F16F 13/24** **F16F 9/52**

- (25) En (26) En  
(21) 06738784.5 (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  
(43) 06.02.2008  
(86) US 2006/009764 17.03.2006  
(87) WO 2006/124112 2006/47 23.11.2006  
(30) 18.05.2005 US 131174
- (54) • *DRUCKSPEICHER MIT VORBELASTETEM RÜCKSCHLAGVENTIL*  
• *PRELOADED ONE-WAY VALVE ACCUMULATOR*  
• *ACCUMULATEUR A CLAPET ANTIRETOUR PRECHARGE*
- (73) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst Boulevard, Hurst, Texas 76053, US
- (72) STAMPS, Frank Bradley, Colleyville, Texas 76034, US  
SMITH, Michael, Reaugh, Colleyville, TX 76034, US  
LEE, Taeoh, Keller, TX 76248, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**F16F 13/24** → (51) **F16F 13/10**

**F16F 15/08** → (51) **F16H 61/36**

- (51) **F16F 15/131** (11) **1 686 285 B1**  
**F16F 15/139**

- (25) En (26) En  
(21) 06112107.5 (22) 12.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 02.08.2006  
(30) 20.03.2003 KR 2003017530  
22.07.2003 KR 2003050298
- (54) • *Drehschwingungsdämpfer*  
• *A torsional vibration damper*  
• *Amortisseur d'oscillations de torsion*
- (73) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul, KR
- (84) DE ES FR GB IT  
(72) Jee, Tae Han, Seocho-dong, Seocho-gu, KR  
(74) Viering, Hans-Martin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE  
(62) 04006000.6 / 1 460 304

**F16F 15/139** → (51) **F16F 15/131**

**F16G 5/16** → (51) **B23P 15/00**

**F16H 1/00** → (51) **G04B 11/00**

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 085 647 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08001883.1 (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) 05.08.2009
- (54) • *Automatikgetriebe*  
• *Automatic transmission*

- *Transmission automatique*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
- (72) Rihn, Matthieu, 67100 Strasbourg, FR  
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR  
Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR
- (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**F16H 3/78** → (51) **F16D 23/06**

- (51) **F16H 37/04** (11) **1 642 045 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04739940.7 (22) 16.06.2004  
(84) DE ES IT  
(43) 05.04.2006  
(86) EP 2004/006473 16.06.2004  
(87) WO 2005/003594 2005/02 13.01.2005  
(30) 03.07.2003 IT PD20030151
- (54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBE*  
• *A SPEED REDUCER*  
• *REDUCTEUR DE VITESSE*
- (73) PIV POSIPLAN S.R.L., Via della Francesca, 127, 35040 Piacenza D'Adige PD, IT
- (72) CASAROTTO, Giorgio, I-45021 Badia Polesine, IT
- (74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

- (51) **F16H 37/12** (11) **1 985 893 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08251524.8 (22) 25.04.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.10.2008  
(30) 25.04.2007 GB 0707999  
22.05.2007 GB 0709741
- (54) • *Aktuatoranordnung für Flugzeugsteuerfläche*  
• *Flight control surface actuator arrangement*  
• *Agencement d'actionneur pour surface de commande de vol*
- (73) Goodrich Actuation Systems Limited, Stratford Road, Sollihull B90 4LA, GB
- (72) Harvey, John Herbert, Wolverhampton WV6 7SJ, GB  
Hubberstey, Mark, Wolverhampton WV9 5QH, GB  
Jones, Tony, Birmingham B31 2EH, GB
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

- (51) **F16H 48/06** (11) **1 769 174 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05747968.5 (22) 11.06.2005  
(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) 04.04.2007  
(86) EP 2005/006282 11.06.2005  
(87) WO 2006/007903 2006/04 26.01.2006  
(30) 17.07.2004 DE 102004034736
- (54) • *DIFFERENTIAL FÜR EINE FAHRZEUG-ACHSE*  
• *DIFFERENTIAL FOR A VEHICLE AXLE*  
• *DIFFERENTIEL POUR ESSIEU DE VÉHICULE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BÖCK, Alois, 94116 Hutthurm, DE

**F16H 55/28** → (51) **B62D 3/12**

- (51) **F16H 55/56** (11) **1 948 979 B1**  
**F16H 61/662**

- (25) En (26) En

- (21) 05802271.6 (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) 30.07.2008  
(86) NL 2005/000782 08.11.2005  
(87) WO 2007/055560 2007/20 18.05.2007  
(54) • *GETRIEBE MIT RIEMENSCHLEIBEN UND TREIBRIEMEN*  
• *TRANSMISSION WITH PULLEYS AND A DRIVE BELT*  
• *TRANSMISSION PAR POULIES ET COURROIE D'ENTRAÎNEMENT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VAN DER LEEST, Adrianus, Johannes, Wilhelmus, NL-5388 RX Nistelrode, NL  
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch Transmission Technology B.V. PO Box 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16H 57/00** (11) **1 950 458 B1**  
**F16H 57/04** **F16H 57/02**  
**B62M 7/02** **B62K 11/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08250291.5 (22) 23.01.2008  
(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 2007016489  
(54) • *Motorrad mit stufenlosem Riemenantrieb mit Harz-Treibriemen*  
• *Motorcycle including belt type continuously variable transmission having resin block belt*  
• *Motorcyclette dotée d'une transmission à variation continue de type courroie ayant une courroie de type bloc de résine*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(72) Ishida, Yousuke, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**F16H 57/02** → (51) **F16H 57/00**

**F16H 57/04** → (51) **F16H 57/00**

**F16H 59/02** → (51) **F16H 61/36**

**F16H 59/08** → (51) **G05G 5/04**

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 803 975 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07105444.9 (22) 15.08.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 04.07.2007  
(30) 26.08.1996 NL 1003876  
(54) • *Stufenloses Getriebe mit zumindest zwei Serie/parallel geschalteten Pumpen*  
• *Continuously variable transmission with at least two pumps connected in series*  
• *Variateur continu de vitesse avec au moins deux pompes couplées en série/parallèle*
- (73) Bosch Transmission Technology b.v., Dr. Hub van Doorneweg 120, 5026RA Tilburg, NL  
(72) Van Wijk, Elias, 3481 LM Harmelen, NL  
Van Spijk, Johannes Gerardus Ludovicus Maria, 5151 MR Drunen, NL  
(62) 97202525.8 / 0 826 910

(51) **F16H 61/26** (11) **2 035 728 B1**  
**F16H 63/38**

- (25) De (26) De  
(21) 07786927.9 (22) 29.06.2007

- (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) 18.03.2009  
(86) EP 2007/056553 29.06.2007  
(87) WO 2008/003650 2008/02 10.01.2008  
(30) 05.07.2006 DE 102006030997  
(54) • *GETRIEBESCHALTVORRICHTUNG UND GETRIEBE MIT EINER SOLCHEN GETRIEBESCHALTVORRICHTUNG*  
• *GEARBOX SHIFTING DEVICE AND GEARBOX COMPRISING A GEARBOX SHIFTING DEVICE OF THIS TYPE*  
• *DISPOSITIF DE PASSAGE DES RAPPORTS D'UNE TRANSMISSION ET TRANSMISSION COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF DE PASSAGE DES RAPPORTS*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) REICHERT, Heinz, 88677 Markdorf, DE  
MAIR, Ulrich, 88045 Friedrichshafen, DE  
KURTH, Jörg, 88074 Meckenbeuren, DE

(51) **F16H 61/36** (11) **1 970 603 B1**  
**F16H 59/02** **F16C 1/14**  
**F16F 3/10** **F16F 15/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07005326.9 (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) 17.09.2008  
(54) • *Gangschaltvorrichtung*  
• *Gear shift apparatus*  
• *Dispositif de changement de vitesses*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US  
(72) Burger, Hans-Jürgen, 64569 Nauheim, DE  
Geiberger, Axel, 55116 Mainz, DE  
Hahn, Thorsten, 55239 Gau-Odernheim, DE  
Mohlin, Mikael, 442 33 Kungälv, SE  
Pfaff, Udo, 65830 Kriftel, DE  
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 61/66** (11) **2 054 647 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07825239.2 (22) 02.10.2007  
(84) DE FR GB NL  
(43) 06.05.2009  
(86) IB 2007/002894 02.10.2007  
(87) WO 2008/041093 2008/15 10.04.2008  
(30) 04.10.2006 JP 2006273151  
(54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICH VARIABLEN ÜBERTRAGUNG, PROGRAMM ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM ZUR AUFZEICHNUNG DES PROGRAMMS*  
• *CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD OF CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION, PROGRAM FOR REALIZING THAT METHOD, AND RECORDING MEDIUM ON WHICH THAT PROGRAM IS RECORDED*  
• *APPAREIL DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU, PROGRAMME POUR RÉALISER CE PROCÉDÉ, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL LE PROGRAMME EST ENREGISTRÉ*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) INOUE, Daisuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
TAMURA, Tadashi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16H 61/662** → (51) **F16H 55/56**

**F16H 63/38** → (51) **F16H 61/26**

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 783 406 B1**  
**F16J 15/447** **F16J 15/44**
- (25) En (26) En  
(21) 07075084.9 (22) 05.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 09.05.2007  
(30) 06.04.2000 US 543951  
(54) • *Verbesserte Bürstendichtungsentwürfe für Turbinen und ähnliche Rotationsgeräte*  
• *Improved brush-seal designs for turbines and similar rotary apparatus*  
• *Modèles de joint à brosse améliorés pour des turbines et appareil rotatif similaire*
- (73) TurboCare, Inc., 4 Princess Road, Suite 204, Lawrenceville, NJ 08648-2302, US  
(72) Dalton, William S. c/o Turbocare Div. Demag Delaval, Chicopee, MA 01022-1057, US  
Sulda, Eric c/o Turbocare Div. Demag Delaval, Chicopee, MA 01022-1057, US  
Dalton, Patrick S c/o Turbocare Div. Demag Delaval, Chicopee, MA 01022-1057, US  
Catlow, William G. c/o Turbocare Div. Demag Delaval, Chicopee, MA 01022-1057, US  
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 01924806.1 / 1 269 047

**F16J 15/32** → (51) **F01L 3/08**

**F16J 15/32** → (51) **G01P 3/44**

- (51) **F16J 15/38** (11) **2 002 160 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07760261.3 (22) 06.04.2007  
(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) 17.12.2008  
(86) US 2007/066160 06.04.2007  
(87) WO 2007/118199 2007/42 18.10.2007  
(30) 06.04.2006 US 789860 P  
(54) • *MECHANISCHER VERSCHLUSS MIT HIT-ZESTABLEM ANPASSRING*  
• *MECHANICAL SEAL WITH THERMALLY STABLE MATING RING*  
• *JOINT MECANIQUE AVEC BAGUE D'AJUSTEMENT STABLE THERMIQUE-MENT*
- (73) JOHN CRANE INC., 6400 West Oakton Street, Morton Grove, IL 60053, US  
(72) CASUCCI, David, P., Coventry, RI 02816, US  
FISHER, Daniel, Coventry, RI 02816, US  
(74) Watts, Peter Graham, Anthony Cundy & Co. 39/41 South Drive Sutton Coldfield, West Midlands B75 7TE, GB

**F16J 15/44** → (51) **F16J 15/32**

**F16J 15/447** → (51) **F16J 15/32**

(51) **F16K 1/36** (11) **2 064 467 B1**  
**F16K 1/46** **F16K 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07825155.0 (22) 20.09.2007  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 03.06.2009  
(86) IB 2007/002741 20.09.2007  
(87) WO 2008/035193 2008/13 27.03.2008  
(30) 21.09.2006 DE 102006044514  
(54) • *THERMOSTATVENTIL*

- THERMOSTAT VALVE
  - SOUPAPE DE THERMOSTAT
- (73) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Liegnitzer Strasse 1, 58642 Iserlohn, DE
- (72) HABERMANN, Rolf, 29303 Bergen, DE  
ROSENBECKER, Martin, 38179 Schwülper, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **F16K 1/44** (11) **2 071 217 B1**  
**F16K 1/54** **F16K 39/02**
- (25) De (26) De  
(21) 07122909.0 (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) 17.06.2009
- (54) • *Einrichtung zum Sperren und Freigeben einer Fluidströmung sowie zugehöriges Verfahren*
- Device for blocking and allowing a fluid stream and accompanying method
  - Dispositif de verrouillage et de libération d'un écoulement de fluide et son procédé
- (73) Elster GmbH, Strotheweg 1, 49504 Lotte (Büren), DE
- (72) Temme, Guido, 49186 Bad Iburg, DE  
Wallmeyer, August, 49509 Recke, DE
- (74) Lilie, Philipp, et al, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**F16K 1/46** → (51) **F16K 1/36**

**F16K 1/54** → (51) **F16K 1/44**

**F16K 11/085** → (51) **A61M 39/22**

- (51) **F16K 31/00** (11) **2 080 943 B1**  
**F01M 5/00** **F01P 3/08**  
**G05D 23/02**

- (25) De (26) De  
(21) 08100624.9 (22) 18.01.2008
- (84) DE FR GB RO TR
- (43) 22.07.2009
- (54) • *Regelventil*
- Regulating valve
  - Soupape de régulation
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE  
Mehring, Jan, 50668 Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

**F16K 31/00** → (51) **F16K 1/36**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 757 852 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05737263.3 (22) 28.04.2005
- (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) 28.02.2007
- (86) JP 2005/008231 28.04.2005
- (87) WO 2005/119107 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 JP 2004166315
- (54) • *MAGNETVENTIL*
- SOLENOID VALVE
  - ELECTROVANNE
- (73) Koganei Corporation, 8-16, Iwamotocho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
- (72) TSUCHIZAWA, Toshiaki, c/o Koganei Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010032, JP  
TERAKI, Kouichi, c/o Koganei Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010032, JP

- (74) Vogel, Andreas, et al, Patentanwälte Bals & Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

**F16K 31/46** → (51) **B66F 9/22**

**F16K 39/02** → (51) **F16K 1/44**

**F16L 9/12** → (51) **C08K 5/00**

**F16L 9/127** → (51) **C08K 5/00**

**F16L 9/133** → (51) **C08K 5/00**

**F16L 11/22** → (51) **F16L 33/22**

**F16L 13/14** → (51) **F16L 33/207**

- (51) **F16L 33/207** (11) **1 893 903 B1**  
**F16L 13/14**

- (25) De (26) De  
(21) 06819040.4 (22) 06.06.2006
- (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) 05.03.2008
- (86) EP 2006/062930 06.06.2006
- (87) WO 2007/031348 2007/12 22.03.2007
- (30) 21.06.2005 DE 102005028558
- (54) • *PRESSFITTING FÜR EIN ROHR*
- PRESS FITTING FOR A PIPE
  - EMMANAGEMENT DE COMPRESSION CONÇU POUR UN TUYAU
- (73) Upon Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
- (72) KERN, Thomas, 97289 Thüngen, DE  
RIPPSTEIN, Klaus, 97500 Ebelbach, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **F16L 33/22** (11) **1 970 614 B1**  
**F16L 39/02** **F16L 11/22**

- (25) De (26) De  
(21) 08150114.0 (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) 17.09.2008
- (30) 12.01.2007 DE 202007000761 U
- (54) • *Schlaucharmatur für einen Schlauch mit mehreren Schlauchkammern*
- Hose fitting for a hose with multiple chambers
  - Armature de tuyau souple pour un tuyau souple doté de plusieurs chambres

- (73) Meister Plast GmbH, Friedrich-Ebert-Str. 75, 58454 Witten, DE

- (72) Meister, Marcus, 44807 Bochum, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

**F16L 39/02** → (51) **F16L 33/22**

**F16L 55/11** → (51) **F16L 55/115**

- (51) **F16L 55/115** (11) **1 690 033 B1**  
**F16L 55/11**

- (25) En (26) En  
(21) 04817010.4 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.08.2006
- (86) US 2004/040515 03.12.2004
- (87) WO 2005/057075 2005/25 23.06.2005
- (30) 04.12.2003 US 526778 P
- (54) • *SCHNELLEVERBINDUNGSPATRONENAN-ORDNUNG MIT STECKER*

- QUICK-CONNECT CARTRIDGE ASSEMBLY WITH PLUG
- ENSEMBLE CARTOUCHE A MONTAGE RAPIDE AVEC BOUCHON

- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) DENSEL, David, S., Whitehouse, OH 43571, US  
HAUBERT, Steven, D., Sylvania, OH 43560, US  
OLSON, Darwin, C., Perrysburg, OH 43551, US  
VAN RIPER, Philip, C., Holland, OH 43528, US  
UTHOFF, Loren, H., Columbia Station, OH 44028, US

- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

**F16M 5/00** → (51) **B63B 17/00**

**F16M 7/00** → (51) **B63B 17/00**

**F16P 3/00** → (51) **G07C 9/00**

- (51) **F17C 3/00** (11) **1 304 523 B1**  
**F17C 13/00** **F17C 3/12**

- (25) It (26) En  
(21) 02023027.2 (22) 16.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.04.2003
- (30) 18.10.2001 IT MN20010042
- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von unterirdischen Behälter- und Rohrnetzanlagen*
- Device for treating installations of underground tanks and piping
  - Dispositif de traitement d'installations de réservoirs enterrés et de réseau de canalisations
- (73) MI.PI S.r.l., Via Ippolito d'Aste, 7/1A, 16121 Genova, IT  
Water And Soil Remediation S.r.l., Via Donatori di Sangue, 13, 46010 Curtatone (Mantova), IT
- (72) Pizzorni, Domenico, 16100 Genova, IT  
Prandi, Alberto, 46100 Mantova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**F17C 3/12** → (51) **F17C 3/00**

**F17C 13/00** → (51) **F17C 3/00**

**F17C 13/12** → (51) **F17C 3/00**

**F21K 2/00** → (51) **E01F 9/00**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 005 058 B1**  
**F21V 7/00** **F21W 131/40**

- (25) En (26) En  
(21) 07735205.2 (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) 24.12.2008
- (86) IB 2007/050987 21.03.2007
- (87) WO 2007/113717 2007/41 11.10.2007
- (30) 30.03.2006 EP 06112000
- (54) • *LEUCHE*
- LUMINAIRE
  - LUMINAIRE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KOSTERS, Paulus, G., H., 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**F21S 8/00** → (51) **E01F 9/00**

(51) **F21S 11/00** (11) **2 068 070 B1**  
**G02B 6/00** **F21V 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 08445033.7 (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

(43) 10.06.2009  
(30) 06.12.2007 SE 0702749  
13.02.2008 GB 0802632  
04.06.2008 GB 0810263  
31.07.2008 GB 0813946

(54) • *Flüchtiges Lichtsystem*  
• *Versatile light system*  
• *Système d'éclairage polyvalent*

(73) Levon, Leif, Almvägen 7, 138 30 Älta, SE

(72) Levon, Leif, 138 30 Älta, SE

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 8/00** → (51) **F21S 11/00**

(51) **F21V 21/03** (11) **1 921 374 B1**  
**H02G 3/20**

(25) De (26) De  
(21) 07021871.4 (22) 12.11.2007  
(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) 14.05.2008  
(30) 13.11.2006 DE 202006017280 U

(54) • *Haltesystem für ein elektrisches Gerät*  
• *Holding system for an electric device*  
• *Dispositif de maintien d'un appareil électrique*

(73) Greiner-Fuchs, Bettina, Abt-Eugen-Montag-Str. 2, 97478 Knetzgau, 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) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

**F21W 131/40** → (51) **F21S 8/00**

**F21Y 113/00** → (51) **F21S 8/00**

**F23D 11/26** → (51) **F23R 3/28**

**F23D 11/38** → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23G 5/027** (11) **2 009 353 B1**  
**F23G 5/033** **F23G 5/30**  
**F23G 7/02** **F23G 7/10**  
**F23K 1/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290417.8 (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) 31.12.2008

(30) 28.06.2007 FR 0704738

(54) • *Verfahren zur Vorbereitung einer gemischten Ladung, die Biomasse und einen schweren Verschnitt auf Kohlenwasserstoffbasis enthält, zur späteren Vergasung*  
• *Method of preparing a mixed load containing biomass and a heavy hydrocarbon fraction with a view to subsequent gasification*

• *Procédé de préparation d'une charge mixte contenant de la biomasse et une coupe hydrocarbonnée lourde en vue d'une gazéification ultérieure*

(73) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) Rolland, Matthieu, 69390 Vernaison, FR

**F23G 5/033** → (51) **F23G 5/027**

**F23G 5/30** → (51) **F23G 5/027**

**F23G 7/02** → (51) **F23G 5/027**

**F23G 7/10** → (51) **F23G 5/027**

**F23K 1/02** → (51) **F23G 5/027**

**F23K 5/02** → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23R 3/00** (11) **1 266 718 B1**  
**B23P 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 02253634.6 (22) 23.05.2002

(84) DE FR GB TR

(43) 18.12.2002

(30) 11.06.2001 US 878849

(54) • *Verfahren zum Ersetzen von Brennkammermanteln mit Kühlwülsten*  
• *Methods for replacing nuggeted combustor liner panels*  
• *Procédé de remplacement de chemises avec raccords de refroidissement d'une chambre de combustion*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Emilianowicz, Edward John, West Chester, Ohio 45069, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **1 770 333 B1**  
**F23D 11/26** **F23D 11/38**  
**F23K 5/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06121357.5 (22) 27.09.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 04.04.2007

(30) 28.09.2005 FR 0509879

(54) • *Anti-Verkockungsinjektorarm*  
• *Anti-coking injector arm*  
• *Bras d'injecteur anti-cokéfaction*

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Hernandez, Didier, 77720 Quiers, FR

Noel, Thomas, 75012 Paris, FR

(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F24C 15/10** → (51) **C03C 17/04**

**F24D 13/00** → (51) **H04N 7/18**

**F24F 3/14** → (51) **B01D 53/06**

**F24F 3/147** → (51) **B01D 53/06**

**F24F 3/16** → (51) **B01D 46/46**

**F24F 3/16** → (51) **B60H 3/00**

**F24F 5/00** → (51) **C08L 97/02**

(51) **F24H 1/43** (11) **1 752 718 B1**  
**F28D 7/02**

(25) En (26) En

(21) 05107265.0 (22) 05.08.2005

(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) 14.02.2007

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wärmetauschers*  
• *Method of producing a heat exchanger*  
• *Méthode de fabrication d'un échangeur de chaleur*

(73) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, Legnago, IT

(72) Cannas, Christian, 23826 Mandello del Lario, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F25B 37/00** (11) **2 013 551 B1**  
**F25B 39/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731398.9 (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

(43) 14.01.2009

(86) FR 2007/000749 02.05.2007

(87) WO 2007/125221 2007/45 08.11.2007

(30) 02.05.2006 FR 0651568

(54) • *VERDAMPFER-/ABSORBER-KOMBINATION, ABSORPTIONSKÜHLVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES KRAFTFAHRZEUG*  
• *EVAPORATOR/ABSORBERS COMBINATION, ABSORPTION COOLING DEVICE AND ASSOCIATED MOTOR VEHICLE*  
• *ENSEMBLE EVAPORATEUR/ABSORBEUR, DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT PAR ABSORPTION ET VEHICULE AUTOMOBILE ASSOCIES*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
Ecoclim SA, c/o Me Yves Balet 3, rue des Condémines, 1950 Sion, CH

(72) COSSENET, Michel, 91330 Yerres, FR  
BOUDARD, Emmanuel, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR  
GERARD, Fabien, 78140 Velizy Villacoublay, FR

BRUZZO, Vital, 36040 Vicenza, IT

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**F25B 39/02** → (51) **F25B 37/00**

(51) **F25D 23/06** (11) **1 808 657 B1**

(25) En (26) En

(21) 06100327.3 (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) 18.07.2007

(54) • *Kühlgerät*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Luisi, Armando, 21025 Comerio, IT

Vonderhaar, John, 21025 Comerio, IT

Lewis, Martin D., 21025 Comerio, IT

Lopes, Luiz Antonio, 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, et al, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **F26B 5/00** (11) **1 634 025 B1**  
**C11D 1/00** **D06M 23/00**  
**C11D 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 04755726.9 (22) 21.06.2004

(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

(43) 15.03.2006

(86) US 2004/019728 21.06.2004

(87) WO 2004/113810 2004/53 29.12.2004

(30) 19.06.2003 US 479689 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHTEN FLÜSSIG-  
KEITSABTRENNUNG AUS TEXTILIEN*  
• *PROCESS FOR INCREASING LIQUID  
EXTRACTION FROM FABRICS*  
• *PROCEDE PERMETTANT D'AUGMENTER  
L'EXTRACTION DE LIQUIDE DES TEXTI-  
LES*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US

(72) ZHANG, Shulin, Larry, Loveland, OH 45140,  
US

HEATHERLY, Joseph, Dean, Morrow, OH  
45152, US

SANTAMARINA, Vicente, Loveland, OH  
45140, US

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

**F26B 13/26** → (51) **B65D 81/26**

(51) **F27B 7/20** (11) **1 954 996 B1**  
**C04B 7/43**

(25) De (26) De

(21) 06829180.6 (22) 29.11.2006

(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) 13.08.2008

(86) EP 2006/011453 29.11.2006

(87) WO 2007/062823 2007/23 07.06.2007

(30) 01.12.2005 DE 102005057346

(54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON  
ZEMENTKLINKER, UND VERFAHREN ZUM  
BETRIEB EINER SOLCHEN ANLAGE*  
• *INSTALLATION FOR PRODUCING CEMENT  
CLINKER, AND METHOD FOR OPERATING  
ONE SUCH INSTALLATION*  
• *INSTALLATION DE PRODUCTION DE  
SCORIES DE CIMENT ET PROCEDE POUR  
FAIRE FONCTIONNER UNE TELLE INS-  
TALLATION*

(73) KHD Humboldt Wedag GmbH, Dillenburger  
Strasse 69, 51105 Köln, DE

(72) SCHÜRMANN, Heiko, 50737 Köln, DE  
ECKERT, Carsten, 51491 Overath, DE

**F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**

**F28D 7/02** → (51) **F24H 1/43**

(51) **F28F 9/00** (11) **1 462 752 B1**  
**F28F 9/007**

(25) En (26) En

(21) 04251697.1 (22) 24.03.2004

(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) 29.09.2004

(30) 24.03.2003 US 395491

(54) • *Plattenwärmetauscher und seine Verwen-  
dungsverfahren*  
• *Plate heat exchanger and method for using  
the same*  
• *Echangeur thermique à plaques et procédé  
d'utilisation leur convenant*

(73) APV North America, Inc., 1200 West Ash  
Street, Goldsboro NC 27533-1718, US

(72) Finch, Derek I., Goldsboro, NC 27534, US  
Ariarasah, Ranjeeve, Raleigh, NC 27606, US

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell  
LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birming-  
ham B16 9PW, GB

**F28F 9/007** → (51) **F28F 9/00**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 967 809 B1**  
**F28D 1/053** **F28F 9/18**  
**F28F 21/08**

(25) En (26) En

(21) 08004145.2 (22) 06.03.2008

(84) CZ DE

(43) 10.09.2008

(30) 07.03.2007 US 683188

(54) • *Schweißnahtverstärkung von Ladeluftküh-  
ler-Sammelkästen und Verfahren zu ihrer  
Herstellung*

• *Weld bead reinforcement of charge air  
cooler headers and method of making  
same*

• *Renforcement d'un collecteur d'un refroidi-  
sateur d'air de suralimentation par cordon  
de soudure et son procédé de fabrication*

(73) Behr America, Inc, 2700 Daley Drive, Troy,  
Michigan 48083, US

(72) Grajzl, Harold A., Summerville South Car-  
olina 29485, US

(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

**F28F 9/18** → (51) **F28F 9/02**

**F28F 21/08** → (51) **F28F 9/02**

**F41A 29/02** → (51) **B08B 9/04**

(51) **F41B 3/02** (11) **1 685 360 B1**

(25) En (26) En

(21) 04798278.0 (22) 11.11.2004

(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) FI 2004/000669 11.11.2004

(87) WO 2005/047803 2005/21 26.05.2005

(30) 12.11.2003 FI 20031644

(54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHIESSEN EINES  
KATAPULTS, KATAPULT UND VERRIEGE-  
LUNGSVORRICHTUNG*

• *METHOD OF LAUNCHING A CATAPULT,  
CATAPULT, AND LOCKING DEVICE*

• *METHODE DE LANCEMENT D'UNE CATA-  
PULTE, CATAPULTE ET DISPOSITIF DE  
VERROUILLAGE ASSOCIE*

(73) Robonic Ltd OY, Pinninkatu 53 C, 33100  
Tampere, FI

(72) LIPPONEN, Pentti, FI-36200 Kangasala, FI

(74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box  
148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **F41F 1/06** (11) **1 712 872 B1**

(25) De (26) De

(21) 06006656.0 (22) 30.03.2006

(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) 18.10.2006

(30) 13.04.2005 DE 102005016879

(54) • *Vorrichtung zum Entladen einer Mörser-  
patrone*

• *Apparatus for unloading a mortar*

• *Dispositif pour décharger un mortier*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-  
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) Herrmann, Ralf-Joachim, 15754 Senzig, DE  
Kohnen, Norbert, 41751 Viersen, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**F41H 5/04** → (51) **B32B 5/00**

(51) **F41H 5/22** (11) **1 318 375 B1**

(25) De (26) De

(21) 02021927.5 (22) 28.09.2002

(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) 11.06.2003

(30) 07.12.2001 DE 10160208

(54) • *Luke mit multifunktionalem Aufnahmering  
für gepanzerte Fahrzeuge*

• *Manhole cover comprising a multifunc-  
tional mounting ring for armoured vehicles*

• *Couvercle de trou avec un anneau de  
montage multifonctionnel pour des véhicu-  
les blindés*

(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-  
Strasse, 24107 Kiel, DE

(72) Diller, Armin, 86199 Augsburg, DE

Mall, Hans, 82256 Fürstenfeldbruck, DE

Riedl, Jürgen, 86343 Königsbrunn, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

(51) **F42B 5/05** (11) **2 045 568 B1**  
**F42B 5/16** **F42B 5/38**

(25) En (26) En

(21) 07117803.2 (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

(43) 08.04.2009

(54) • *Treibladung für rückstossfreie Gewehre*

• *Propellant charge for recoilless gun*

• *Charge propulsive pour canon sans recul*

(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Gustafsson, Pär, 587 27 Linköping, SE

Irdell, Henrik, 724 61, VÄSTERÅS, SE

(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco  
Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-  
holm, SE

**F42B 5/16** → (51) **F42B 5/05**

**F42B 5/38** → (51) **F42B 5/05**

(51) **F42B 10/64** (11) **1 772 698 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291517.8 (22) 27.09.2006

(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) 05.10.2005 FR 0510164

(54) • *Antreibvorrichtung für die Ruder eines  
Geschosses*

• *Actuating mechanism for the rudders of a  
projectile*

• *Dispositif d'entraînement de gouvernes de  
projectile*

(73) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière,  
78000 Versailles, FR

(72) Huguenin, Simon, 18000 Bourges, FR

Roy, Richard, 18000 Bourges, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue  
de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles  
Cedex, FR

(51) **F42B 12/36** (11) **1 674 818 B1**

(25) De (26) De

(21) 05027434.9 (22) 15.12.2005

(84) DE FR GB IT SE

(43) 28.06.2006

- (30) 23.12.2004 DE 102004061979
- (54) • *Flugkörper*
- *Missile*
- *Missile*
- (73) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Landshuter Strasse 26, 85716 Unterschleißheim, DE
- (72) Gleich, Peter, 93326 Abensberg, DE
- Waxweiler, Erich, 81379 München, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

**F42B 19/01** → (51) **B63G 8/42**

**G01B 7/00** → (51) **G01D 5/16**

- (51) **G01B 7/06** (11) **2 089 668 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08785625.8 (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
- (43) 19.08.2009
- (86) EP 2008/006811 19.08.2008
- (87) WO 2009/027037 2009/10 05.03.2009
- (30) 30.08.2007 DE 102007040940
- (54) • *VERFAHREN FÜR BERÜHRUNGSGLOSE KAPAZITIVE DICKENMESSUNGEN*
- *METHOD FOR CONTACTLESS CAPACITIVE THICKNESS MEASUREMENTS*
- *PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE MESURES D'ÉPAISSEUR CAPACITIVES SANS CONTACT*
- (73) Plast-Control GmbH, Walter-Freitag-Strasse 15, 42899 Remscheid, DE
- (72) KONERMANN, Stefan, 42897 Remscheid, DE
- STEIN, Markus, 58285 Gevelsberg, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**G01B 11/24** → (51) **A61B 1/227**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 002 203 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07711857.8 (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) 17.12.2008
- (86) EP 2007/001999 08.03.2007
- (87) WO 2007/115621 2007/42 18.10.2007
- (30) 05.04.2006 DE 102006015792
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FORMMESSUNG EINER SPIEGELNDEN OBERFLÄCHE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING THE SHAPE OF A REFLECTIVE SURFACE*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE LA FORME D'UNE SURFACE REFLECHISSANTE*
- (73) Isra Surface Vision GmbH, Albert-Einstein-Allee 36-40, 45699 Herten, DE
- (72) WIENAND, Stephan, 64673 Zwingenberg, DE
- RUDERT, Armin, 45131 Essen, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (60) 08022163.3 / 2 040 026

**G01B 11/25** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G01B 11/275** (11) **2 069 714 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07802850.3 (22) 24.08.2007
- (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) 17.06.2009

- (86) EP 2007/058800 24.08.2007
- (87) WO 2008/028826 2008/11 13.03.2008
- (30) 06.09.2006 DE 102006041822
- (54) • *VERFAHREN ZUR FAHRWERKSVERMESSUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS, FAHRWERKSVERMESSUNGSEINRICHTUNG SOWIE KRAFTFAHRZEUGPRÜFSTRASSE*
- *METHOD FOR MEASURING THE CHASSIS OF A MOTOR VEHICLE, DEVICE FOR MEASURING A CHASSIS AND MOTOR VEHICLE TESTING UNIT*
- *PROCEDE POUR LA MESURE DU TRAIN DE ROULEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, DISPOSITIF DE MESURE DU TRAIN DE ROULEMENT AINSI QUE VOIE DE CONTROLE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DRY, Craig, 82293 München, DE
- BUX, Hermann, 86559 Adelzhausen, DE
- SCHOMMER, Stefan, 85716 Unterschleißheim, DE

- (51) **G01B 11/30** (11) **1 728 046 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05759415.2 (22) 22.03.2005
- (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) 06.12.2006
- (86) EP 2005/003036 22.03.2005
- (87) WO 2005/093369 2005/40 06.10.2005
- (30) 24.03.2004 DE 102004014245
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM OPTISCHEN DETEKTIEREN EINES MATERIALAUFTRAGS*
- *DEVICE AND METHOD FOR THE OPTICAL DETECTION OF AN APPLICATION OF MATERIAL*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DETECTION OPTIQUE D'UNE APPLICATION DE MATERIAU*
- (73) Held & Partner GbR, Gottlieb-Daimler-Strasse 5-7, 75050 Gemmingen, DE
- (72) REIME, Gerd, 77815 Bühl, DE
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 655 577 B1**
- G08G 1/0968**
- (25) En (26) En
- (21) 05023043.2 (22) 21.10.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 10.05.2006
- (30) 04.11.2004 KR 2004089180
- (54) • *Steuerung der Sprachausgabe in einem Navigationssystem*
- *Method of controlling an output of a voice guidance signal in a navigation system*
- *Asservissement de la sortie vocale d'un système de navigation*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-875, KR
- (72) Kim, Su Jin, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
- Park, Chang Won, Gangnam-gu, Seoul 135-808, KR
- Choi, Hyun Woo, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-788, KR
- (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (51) **G01C 21/36** (11) **1 909 072 B1**
- G08G 1/0968**
- (25) En (26) En
- (21) 07018828.9 (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
- (43) 09.04.2008
- (30) 06.10.2006 EP 06021022
- (54) • *Elektronisches Fahrzeugsystem zur Kopplung eines mobilen Navigationsmoduls an ein Fahrzeugaudiomodul*
- *Vehicle electronic system coupling a mobile navigation module to a vehicle audio module*
- *Système électronique de véhicule pour coupler un module de navigation mobile à un module audio de véhicule*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Ohler, Jens, 75249 Kieselbronn, DE
- Roessger, Peter, 72631 Aichtal, DE
- Breining, Klaus, 71522 Backnang, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 936 327 B1**
- G08G 1/0969** **G09B 29/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06126926.2 (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
- AL BA HR MK RS
- (43) 25.06.2008
- (54) • *Benutzerdefiniertes Gebiet in einer Landkarte mit zugehörigen Multimediadaten*
- *User defined zone within a map with associated multimedia data*
- *Zone définie par l'utilisateur dans une carte géographique avec des données multimedia associées*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Martin, Daryl, Paradise Newfoundland & Labrador A1L 2Y6, CA
- O'Keefe, Christopher, St. John's Newfoundland & Labrador A1B4H3, CA
- Hassan, Ahmed, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **G01D 5/16** (11) **1 989 505 B1**
- G01B 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731081.1 (22) 02.03.2007
- (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) 12.11.2008
- (86) FR 2007/000382 02.03.2007
- (87) WO 2007/099238 2007/36 07.09.2007
- (30) 02.03.2006 FR 0601877
- (54) • *POSITIONSENSOR MIT VERÄNDERLICHER MAGNETISIERUNGSRICHTUNG UND PRODUKTIONSVERFAHREN*
- *POSITION SENSOR WITH VARIABLE DIRECTION OF MAGNETIZATION AND METHOD OF PRODUCTION*
- *CAPTEUR DE POSITION A DIRECTION D'AIMANTATION VARIABLE ET PROCEDE DE REALISATION*
- (73) Moving Magnet Technologies "M.M.T.", 1, rue Christiaan Huygens, ZAC Lafayette, 25000 Besançon, FR
- (72) JERANCE, Nikola, F-25000 Besançon, FR
- ARLOT, Richard, F-70700 Bonnevent Vellor-eille, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G01D 5/24** → (51) **G01R 27/26**

**G01D 5/26** → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01D 5/353** (11) **1 604 174 B1**  
**G01D 5/26** **G01K 11/32**

(25) En (26) En  
(21) 04710071.4 (22) 11.02.2004  
(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) 14.12.2005  
(86) GB 2004/000565 11.02.2004  
(87) WO 2004/073172 2004/35 26.08.2004  
(30) 12.02.2003 GB 0303155  
12.02.2003 GB 0303118

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG UND WEITERLEITUNG EINES HOCH ENERGETISCHES OPTISCHES IMPULSES FÜR LANGE STRECKE MESSUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATION AND TRANSMISSION OF HIGH ENERGY OPTICAL PULSES FOR LONG RANGE MEASUREMENTS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION ET D'EMISSION D'IMPULSIONS OPTIQUES DE HAUTE ENERGIE POUR MESURES DE GRANDES DISTANCES*

(73) Sensornet Limited, 198 Providence Square, Jacob Street, London SE1 2DZ, GB

(72) FARHADIROUSHAN, Mahmoud, Stanmore, Middlesex HA7 4FW, GB  
PARKER, Tom, Richard, Greater London, London SE1 4XE, GB  
KEAN, Peter Neil, Bassingbourn, Royston SG8 5UJ, GB

(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G01D 11/28** (11) **1 305 576 B1**  
**G02F 1/13357** **H04M 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 01942124.7 (22) 08.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.05.2003  
(86) US 2001/018635 08.06.2001  
(87) WO 2001/096817 2001/51 20.12.2001  
(30) 15.06.2000 US 594872

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN VON LICHT IN LICHTLEITERN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING LIGHT WITHIN LIGHTGUIDES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE LA LUMIERE A L'INTERIEUR DE GUIDES OPTIQUES*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) PARIKKA, Marko, FIN-24800 Halikko, FI

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G01F 1/68** → (51) **G01N 33/22**

(51) **G01F 11/26** (11) **1 409 969 B1**  
**G01F 19/00** **B65D 50/00**

(25) En (26) En  
(21) 02737358.8 (22) 04.06.2002  
(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 2002/017572 04.06.2002  
(87) WO 2002/099364 2002/50 12.12.2002  
(30) 05.06.2001 US 296086 P

(54) • *VERPACKUNG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLIERTEN ABGABE ABGEMESSENER MENGEN EINES FLUIDS*

• *PACKAGE AND METHOD FOR CONTROLLED METERED DOSE DISPENSING OF A FLUID PRODUCT*

• *EMBALLAGE ET PROCEDE DE DISTRIBUTION MESUREE ET CONTROLLEE DE DOSES D'UN PRODUIT FLUIDE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) VOLPENHEIM, Daniel, William, Mason, OH 45040, US

MILLER, Christopher, Miles, Milford, OH 45150, US

SMITH, Christopher, Lawrence, Liberty Township, OH 45011, US

CANNON, William, Michael, Cincinnati, OH 45231, US

STAHLEY, Robert, Edward, Middletown, OH 45042, US

MYLES, Phillip, Cordell, Harrison, OH 45030, US

ROHRMAN, Frederick, James, Loveland, OH 45140, US

HUANG, Chow-chi, West Chester, OH 45069, US

DAY, Todd, Mitchell, Bethel, OH 45106, US

(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **G01F 15/14** (11) **1 391 704 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03018300.8 (22) 12.08.2003

(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) 25.02.2004

(30) 14.08.2002 DE 10237177

(54) • *Zählwerk, insbesondere für Wasserzähler, und Verfahren zu seiner Montage*

• *Meter, in particular water meter, and method for its assembly*

• *Compteur, en particulier compteur d'eau, et procédé d'assemblage correspondant*

(73) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE

(72) Gronauer, Christoph, 90547 Stein, DE

Geissler, Emil, 91555 Feuchtwangen, DE

(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

**G01F 19/00** → (51) **G01F 11/26**

**G01G 3/12** → (51) **G01G 21/14**

(51) **G01G 21/14** (11) **1 936 334 B1**  
**G01G 21/18** **G01G 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 07123290.4 (22) 14.12.2007

(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) 19.12.2006 GB 0625242

(54) • *Biegebalken für eine Waage*

• *Load beam for a weighing apparatus.*

• *Balance à poutre de flexion*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) De Rycke, Stefan, 9870, Zulte, BE

Verhaeghe, Didier O.M., 8370, Houthulst, BE

Vanpoucke, Johan O., 8210, Veldegem, BE

Monteyne, Nicolas, 8370, Blankenberge, BE

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**G01G 21/18** → (51) **G01G 21/14**

**G01H 1/00** → (51) **G05B 19/406**

(51) **G01J 3/02** (11) **2 026 050 B1**  
**G01J 3/04** **G02B 27/10**  
**G02B 27/14**

(25) De (26) De  
(21) 08013866.2 (22) 01.08.2008

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 18.02.2009

(30) 01.08.2007 DE 102007036067

(54) • *Abbildendes Spektrometer mit einer Vorrichtung zur Trennung wenigstens zweier jeweils einen örtlichen Bereich abbildender Lichtbündel*

• *Imaging spectrometer comprising a device for separating at least two light beams, each representing an area*

• *Spectromètre d'imagérie comprenant un dispositif de séparation d'au moins deux faisceaux lumineux représentant respectivement une zone spatiale*

(73) Erwin Kayser-Threde GmbH, Wolfratshäuser Straße 48, 81379 München, DE

(72) Schubert, Josef, 85737 Ismaning, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

**G01J 3/04** → (51) **G01J 3/02**

**G01J 4/00** → (51) **H04B 10/08**

**G01K 11/32** → (51) **G01D 5/353**

**G01L 1/22** → (51) **A61F 2/76**

(51) **G01L 3/10** (11) **1 684 058 B1**  
**G01L 5/22**

(25) En (26) En  
(21) 06290124.4 (22) 18.01.2006

(84) DE FR GB

(43) 26.07.2006

(30) 20.01.2005 JP 2005012999

(54) • *Drehmomentmessvorrichtung*

• *Torque detecting apparatus*

• *Appareil de détection de couple*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, 542-0081 Osaka Osaka-shi, JP

DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP

(72) Tokumoto, Yoshitomo, Jtekt Corporation, Osaka-shi 542-0081 Osaka, JP

Ishihara, Toshiharu, Jtekt Corporation, Osaka-shi 542-0081 Osaka, JP

Nakane, Naoki, Denso Corporation, Kariya-shi 448-8661 Aichi, JP

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G01L 5/06** (11) **1 537 393 B1**  
**B60P 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 03727118.6 (22) 13.06.2003

(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

(43) 08.06.2005

(86) CH 2003/000385 13.06.2003

(87) WO 2004/025235 2004/13 25.03.2004

(30) 10.09.2002 CH 153602

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINER ZUGSPANNUNG*  
• *DEVICE FOR SHOWING TENSILE STRESS*  
• *DISPOSITIF D'INDICATION DE FORCES DE TRACTION*
- (73) Spanset Inter AG, Eichbühlstrasse 31, CH-8618 Oetwil am See, CH
- (72) MAMIE, André, CH-8810 Horgen, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**G01L 5/16** → (51) **A61F 2/76**

**G01L 5/22** → (51) **G01L 3/10**

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 552 260 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03751047.6 (22) 10.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 13.07.2005
- (86) GB 2003/004404 10.10.2003
- (87) WO 2004/034006 2004/17 22.04.2004
- (30) 11.10.2002 GB 0223704
- (54) • *DRUCKSENSOR UND DAZUGEHÖRENDE HERSTELLUNG*  
• *PRESSURE SENSOR AND PRODUCTION THEREOF*  
• *CAPTEUR DE PRESSION ET FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) White, William Thomas, 17 The Pastures, Welwyn Garden City, Herts AL7 4PX, GB
- (72) White, William Thomas, Welwyn Garden City, Herts AL7 4PX, GB
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**G01L 19/00** → (51) **F04B 39/12**

**G01L 19/06** → (51) **F04B 39/12**

- (51) **G01L 27/00** (11) **1 155 298 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00901366.5 (22) 11.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.11.2001
- (86) SE 2000/000029 11.01.2000
- (87) WO 2000/042406 2000/29 20.07.2000
- (30) 14.01.1999 SE 9900077
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur gleichzeitigen Prüfung einer Vielzahl von differenziellen Druckmessensoren*  
• *Method and apparatus for testing simultaneously a plurality of differential pressure sensors*  
• *Procédé et dispositif pour tester simultanément une pluralité de capteurs de pression différentielle*
- (73) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) ERICSON, Björn, S-226 52 Lund, SE
- (74) Bornegard, Annette, et al, Gambro Lundia AB Patent Department, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

(51) **G01M 3/20** (11) **1 792 157 B1**  
**G01M 3/22**

- (25) De (26) De
- (21) 05775829.4 (22) 19.08.2005
- (84) DE FR GB SE
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2005/054110 19.08.2005
- (87) WO 2006/032591 2006/13 30.03.2006
- (30) 22.09.2004 DE 102004045803
- (54) • *LECKPRUEFVERFAHREN UND LECKPRUEFVORRICHTUNG MIT PARTIAL-DRUCKSENSOR*

- *LEAK TESTING METHOD AND LEAK TESTING DEVICE COMPRISING A PARTIAL PRESSURE SENSOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE FUITE A CAPTEUR DE PRESSION PARTIELLE*
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
- (74) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01M 3/22** (11) **2 005 135 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07724005.9 (22) 04.04.2007
- (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) EP 2007/003064 04.04.2007
- (87) WO 2007/118615 2007/43 25.10.2007
- (30) 10.04.2006 DE 102006016747
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LECKPRÜFUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE DETECTION OF LEAKS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DES FUITES*
- (73) Brockmann, Robert, Feldstrasse 99-102, 17489 Greifswald, DE
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (84) DE
- (72) Brockmann, Robert, 17489 Greifswald, DE
- (74) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., 80539 München, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

**G01M 3/22** → (51) **G01M 3/20**

**G01M 11/00** → (51) **H04B 10/08**

**G01M 15/04** → (51) **F01N 11/00**

- (51) **G01M 17/04** (11) **1 557 656 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05001003.2 (22) 19.01.2005
- (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) 27.07.2005
- (30) 23.01.2004 DE 102004003606
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Achsdämpfung von Fahrzeugen*  
• *Procedure and device for determining the suspension damping of vehicles*  
• *Procédé et dispositif de détermination de l'amortissement de la suspension d'un véhicule*
- (73) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE
- (72) Knestel, Anton, 87496 Hopferbach, DE
- (74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G01N 1/00** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 1/16** (11) **2 047 228 B1**  
**G01N 1/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858409.1 (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) 15.04.2009
- (86) FR 2007/001640 09.10.2007
- (87) WO 2008/043908 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 FR 0608841
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTHAHME VON OBERFLÄCHENPROBEN AUS EINEM FLUSSLAUF IN EINER HOCHWASSER ZEIT*  
• *DEVICE FOR WITHDRAWING SURFACE SAMPLES FROM A RIVER IN A FLOOD PERIOD*  
• *DISPOSITIF POUR LE PRELEVEMENT D'ECHANTILLONS EN SURFACE DANS UN COURS D'EAU EN PERIODE DE CRUE*
- (73) Institut de Recherche pour le Développement (IRD), 213, rue La Fayette, 75480 Paris Cedex 10, FR
- (72) SILVERA, Norbert, 10903 Bangkok, TH
- (74) Ribolzi, Olivier, Vientiane, LA
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

**G01N 1/20** → (51) **G01N 1/16**

(51) **G01N 1/28** (11) **1 719 998 B1**  
**G02B 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06100924.7 (22) 27.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.11.2006
- (30) 24.02.2005 DE 102005008925
- (54) • *Laser-Mikrodissektionsgerät*  
• *Laser microdissection system*  
• *Appareil de microdissection au laser*
- (73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- (72) Weiß, Albrecht, 35440, Linden, DE
- (74) Reichert, Werner Franz, Leica Microsystems GmbH Corporate Patents and Trademarks Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

**G01N 15/06** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 15/08** (11) **1 801 559 B1**  
**G01B 11/06** **G01N 21/17**

- (25) En (26) En
- (21) 06447068.5 (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) 27.06.2007
- (30) 22.12.2005 US 753449 P
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Lösungsmitteldurchlässigkeit von Filmen*  
• *Method for determining solvent permeability of films*  
• *Procédé de détermination de la perméabilité de membranes à un solvant*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Baklanov, Mikhail, 3020 Veltem-Beisem, BE
- (74) Foubert, Philippe, 3052 Bladen, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G01N 15/08** (11) **2 021 765 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07732697.3 (22) 04.05.2007
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 11.02.2009
- (86) GB 2007/001668 04.05.2007
- (87) WO 2007/129076 2007/46 15.11.2007
- (30) 09.05.2006 GB 0609184
- (54) • *BILDERZEUGUNGSSYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER DURCHLÄSSIGKEIT VON PAPIER*

- *IMAGING SYSTEM FOR DETERMINING PERMEABILITY OF PAPER*
  - *SYSTÈME D'IMAGERIE DESTINÉ À DÉTERMINER LA PERMÉABILITÉ DU PAPIER*
- (73) Molins PLC, Rockingham Drive, Linford Wood East, Milton Keynes, Bucks, MK14 6LY, GB
- (72) TINDALL, Ian Francis, Bournemouth Dorset BH9 2UJ, GB  
TWELFTREE, Martin Oliver, Springfield Milton Keynes MK6 3LD., GB
- (74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**G01N 21/00** → (51) **B01L 3/02**

**G01N 21/01** → (51) **G01N 21/64**

**G01N 21/27** → (51) **A61B 5/145**

**G01N 21/29** → (51) **B01L 3/02**

**G01N 21/41** → (51) **B01L 3/02**

- (51) **G01N 21/43** (11) **1 395 809 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02735532.0 (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) 10.03.2004  
(86) FR 2002/001528 03.05.2002  
(87) WO 2002/095374 2002/48 28.11.2002  
(30) 23.05.2001 FR 0106866  
(54) • *REFRAKTOMETER UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DES BRECHUNGSINDEXES*  
• *REFRACTOMETER AND METHOD FOR MEASURING REFRACTIVE INDEX*  
• *REFRACTOMETRE ET METHODE DE MESURE DE L'INDICE DE REFRACTION*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) FROT, Didier, 94600 Choisy Le Roi, FR

**G01N 21/62** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 060 905 B1**  
**G01N 21/01** **G01N 21/84**  
(25) En (26) En  
(21) 08166480.7 (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  
(43) 20.05.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07075888  
(54) • *Fluoreszenzabbildungssystem*  
• *Fluorescence imaging system*  
• *Système d'imagerie par fluorescence*
- (73) Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek Agoralaan - Gebouw D, 3590 Diepenbeek, BE
- (72) Ciscato, Massimo, 1560 Hoeilaart, BE  
de Jong, Iwan, 6228 CM Maastricht, NL  
Valcke, Roland, 3530 Houthalen, BE  
Vande Ven, Martin, 3590 Diepenbeek, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G01N 21/84** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 23/201** (11) **1 672 358 B1**  
**G01V 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05027668.2 (22) 16.12.2005  
(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) 21.06.2006  
(30) 16.12.2004 DE 102004060610

- (54) • *Anordnung zum Messen des Impulsübertragungsspektrums von elastisch gestreuten Röntgenquanten sowie Verfahren zur Bestimmung dieses Impulsübertragungsspektrums*  
• *Arrangement for the measurement of the pulse transfer spectrum of quanta of elastically diffracted x-rays and method for determining said pulse transfer spectrum*  
• *Dispositif pour mesurer le spectre de transfert d'impulsions de quanta de rayons X diffractés élastiquement ainsi qu'une méthode pour déterminer ce spectre de transfert d'impulsions*
- (73) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
- (72) Harding, Geoffrey, Dr., 22547 Hamburg, DE
- (74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

**G01N 25/20** → (51) **G01N 33/22**

- (51) **G01N 25/54** (11) **1 629 269 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04752901.1 (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) 01.03.2006  
(86) US 2004/015973 21.05.2004  
(87) WO 2004/106907 2004/50 09.12.2004  
(30) 27.05.2003 US 473434 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON SPRENGSTOFFSPUREN MITTELS PHOTOLUMINESZENZ*  
• *METHOD FOR DETECTING TRACE EXPLOSIVES USING PHOTOLUMINESCENCE*  
• *PROCEDE DE DETECTION DE TRACES D'EXPLOSIFS AU MOYEN DE LA PHOTOLUMINESCENCE*
- (73) Alexander Menzel, 32 The Strand, Hermosa Beach, CA 90254-5042, US
- (72) MENZEL, Roland, E., Lubbock, TX 79416, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G01N 27/12** (11) **0 990 895 B1**  
**G01N 27/407**

- (25) En (26) En  
(21) 99307596.9 (22) 27.09.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.04.2000  
(30) 29.09.1998 US 162594  
(54) • *Gassensor mit elektrisch leitfähigen hydrophobischen Membranen*  
• *Gas sensor with electrically conductive hydrophobic membranes*  
• *Capteur de gaz avec des membranes conductrices électriques hydrophobes*
- (73) Walter Kidde Portable Equipment Inc., 4980 Centennial Boulevard, Colorado Springs, CO 80919, US
- (72) Shen, Yousheng, Salt Lake City, UT 84121, US  
Consadori, Franco, West Valley City, UT 84119, US
- (74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G01N 27/22** → (51) **G01R 27/26**

- (51) **G01N 27/30** (11) **1 623 219 B1**  
**G01N 27/416**  
(25) De (26) De  
(21) 03816952.0 (22) 15.05.2003

- (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) 08.02.2006  
(86) EP 2003/005108 15.05.2003  
(87) WO 2004/102175 2004/48 25.11.2004  
(54) • *POTENTIOMETRISCHER SENSOR*  
• *POTENTIOMETRIC SENSOR*  
• *CAPTEUR POTENTIOMETRIQUE*
- (73) Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (72) PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE  
STEINMÜLLER, Dirk, 76139 Karlsruhe, DE  
WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE  
STRAUB, Hermann, 72108 Rottenburg, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress + Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
- (60) 10160426.2 / 2 204 647

(51) **G01N 27/327** (11) **1 679 508 B1**  
**C12Q 1/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04793193.6 (22) 29.10.2004  
(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  
AL HR LT LV MK  
(43) 12.07.2006  
(86) JP 2004/016085 29.10.2004  
(87) WO 2005/043146 2005/19 12.05.2005  
(30) 30.10.2003 JP 2003371198  
(54) • *BIOSENSOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *BIOSENSOR AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*  
• *BIOCAPTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) ARKRAY, Inc., 57 Nishikieta-cho Higashi-kujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) YAMAOKA, Hideaki, Kyoto, JP  
TSUJIMOTO, Tomomichi, Kyoto, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G01N 27/407** → (51) **G01N 27/12**

**G01N 27/416** → (51) **G01N 27/30**

- (51) **G01N 29/04** (11) **1 625 551 B1**  
**G07D 7/08** **G07D 7/18**  
(25) De (26) De  
(21) 04728347.8 (22) 20.04.2004  
(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) 15.02.2006  
(86) EP 2004/004176 20.04.2004  
(87) WO 2004/095380 2004/45 04.11.2004  
(30) 22.04.2003 DE 10318104  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER LAPPIGKEIT VON BLATTGUT MITTELS ULTRASCHALL*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE LIMPNESS OF SHEET MATERIAL BY MEANS OF ULTRASOUND*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA MOLLESSE DE FEUILLES AU MOYEN D'ULTRASON*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) PRADEL, Helmut, 80804 München, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **G01N 30/00** (11) **1 366 356 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02706331.2 (22) 14.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003  
(86) US 2002/004912 14.02.2002  
(87) WO 2002/071051 2002/37 12.09.2002  
(30) 14.02.2001 US 784705  
30.01.2002 US 66546

(54) • **EINFÜHRUNG AKUSTISCHER PROBEN ZUR ANALYSE UND/ODER VERARBEITUNG**  
• **ACOUSTIC SAMPLE INTRODUCTION FOR ANALYSIS AND/OR PROCESSING**  
• **INTRODUCTION D'UN ECHANTILLON ACOUSTIQUE POUR ANALYSE ET/OU TRAITEMENT**  
(73) Picoliter, Inc., 1190 Borregas Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) ELLSON, Richard, N., Palo Alto, CA 94306, US  
MUTZ, Mitchell, W., Palo Alto, CA 94306, 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) **G01N 30/12** (11) **1 682 885 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04750085.5 (22) 14.04.2004  
(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) 26.07.2006  
(86) US 2004/011434 14.04.2004  
(87) WO 2005/057145 2005/25 23.06.2005  
(30) 12.11.2003 US 481626 P  
14.04.2003 US 462731 P

(54) • **ANORDNUNG MIT ÜBERGÄNGEN ZUR VORKONZENTRATION VON ANALYTEN BEI DER CHROMATOGRAPHIE**  
• **INTERFACE ASSEMBLY FOR PRE-CONCENTRATING ANALYTES IN CHROMATOGRAPHY**  
• **ENSEMBLE INTERFACE SERVANT A PRE-CONCENTRER DES ANALYTES EN CHROMATOGRAPHIE**  
(73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US  
(72) TIPLER, Andrew, Trumbull, CT 06611, US  
VANDERHOEF, John, H., Stratford, CT 06614, US  
BOTELHO, James, E., Danbury, CT 06810, US  
(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB  
(60) 07075226.6 / 1 850 128

**G01N 31/22** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 33/00** (11) **1 673 622 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04794635.5 (22) 08.10.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 28.06.2006  
(86) US 2004/033336 08.10.2004  
(87) WO 2005/038451 2005/17 28.04.2005  
(30) 14.10.2003 US 685830

(54) • **MASSENSPEKTROMETER FÜR MITGEFÜHRTE TEILCHEN SOWIE VERFAHREN ZUR MESSUNG DER TEILCHENMASSEN**  
• **MASS SPECTROMETER FOR ENTRAINED PARTICLES, AND METHOD FOR MEASURING MASSES OF THE PARTICLES**  
• **SPECTROMETRE DE MASSE POUR PARTICULES ENTRAÎNÉES, ET PROCÉDES POUR MESURER LES MASSES DES PARTICULES**

(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US  
(72) SMALL, James, G., Tucson, AZ 85750, US  
LEONARD, Jon, N., Tucson, AZ 85737-7036, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01N 33/00** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 33/20** (11) **1 596 197 B1**  
**C21B 7/24**

(25) De (26) De  
(21) 05102547.6 (22) 31.03.2005  
(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) 16.11.2005  
(30) 14.05.2004 AT 8522004

(54) • **Verfahren zur Ermittlung von mechanischen Eigenschaften von Metallen sowie Vorrichtung hierzu**  
• **Method and device for determining the mechanical properties of metals**  
• **Méthode et appareil pour la détermination des propriétés mécaniques de métaux**  
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT  
(72) Chimani, Christian, 4540, Pfarrkirchen, AT  
Bernhard, Christian, 8793, Trofaiach, AT  
Tubikanec, Alexander, 4870, Vöcklamark, AT  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01N 33/22** (11) **1 556 690 B1**  
**G01N 25/20** **G01F 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 03779806.3 (22) 17.10.2003  
(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) 27.07.2005  
(86) EP 2003/011565 17.10.2003  
(87) WO 2004/036209 2004/18 29.04.2004  
(30) 18.10.2002 EP 02023415

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINES FÜR DIE BESCHAFFENHEIT EINES GASES REPRÄSENTATIVEN KENNWERTES**  
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A CHARACTERISTIC VALUE THAT IS REPRESENTATIVE OF THE CONDITION OF A GAS**  
• **CARACTERISATION D'UNE SUBSTANCE FLUIDE**  
(73) Brooks Instruments, LLC, 407 West Vine Street, Hatfield, PA 19440, US  
(72) BREKELMANS, Kees, C., J., M., N., NL-3904 LH Veenendaal, NL  
VAN RIJSWIJK, Jan, Willem, J., W., NL-3905 JM Veenendaal, NL  
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/48** (11) **1 657 548 B1**  
**B01D 59/28** **C01B 4/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 04762075.2 (22) 12.08.2004  
(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) 17.05.2006  
(86) CN 2004/000939 12.08.2004  
(87) WO 2005/050196 2005/22 02.06.2005  
(30) 13.08.2003 CN 03142290

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTÄTIGUNG DES WASSERSTOFF/DEUTERIUM-AUSTAUSCHS IN KONSTRUKTIONEN BIOLOGISCHER PROBEN UND ZUR BESTIMMUNG DES PROZENTANTEILS VON DEUTERIUM IN BIOLOGISCHEN PROBEN**

• **METHOD OF CONFIRMING HYDROGEN/DEUTERIUM EXCHANGE IN CONSTRUCTIONS OF BIOLOGICAL SAMPLES AND DETERMINING THE PERCENTAGE OF DEUTERIUM IN BIOLOGICAL SAMPLES**  
• **PROCEDE DE CONFIRMATION DE L'ECHANGE HYDROGENE/DEUTERIUM DANS DES CONSTRUCTIONS D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES ET DETERMINATION DU POURCENTAGE DE DEUTERIUM DANS DES ECHANTILLONS BIOLOGIQUES**

(73) Zhejiang Pukang Biotechnology Co., Ltd., 182 Tianmushan Road, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
Zhejiang University, No. 20, Yugu Road, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang 310027, CN  
Zhejiang Academy Of Medical Sciences, 182 Tianmushan Road, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN

(72) MAO, Jiangsen, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN

LIU, Ziyang, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
TANG, Caihua, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
HE, Yihui, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
ZHU, Jiahong, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
CHEN, Yueqing, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN

MAO, Zixu, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN  
CHAI, Shaoai, Hangzhou, Zhejiang 310013, CN

(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

(51) **G01N 33/48** (11) **1 710 577 B1**  
**G06F 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06008833.3 (22) 21.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 26.12.2000 US 748783  
26.12.2000 US 748793

(54) • **Schnelle und quantitative Proteomanalyse und entsprechende Verfahren**  
• **Rapid and quantitative proteome analysis and related methods**  
• **Analyse protéomique rapide et quantitative et procédés associés**

(73) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-8904, US  
University of Washington, Office of Technology Licensing, 4311 11th Avenue NE, Suite 500, Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US

(72) Goodlett, David R., Seattle, WA 98199, US  
Aebersold, Rudolf H., CH-8049 Zürich, CH

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE  
(62) 01991551.1 / 1 356 281

**G01N 33/48** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 33/487** (11) **1 538 443 B1**  
(25) De (26) De

(21) 04028338.4 (22) 30.11.2004  
(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) 08.06.2005

- (30) 03.12.2003 DE 10356452
- (54) • *Schnelldiagnosegerät mit Verriegelung durch Teststreifen*
- *Rapid diagnosis apparatus comprising locking means actuated by test strips*
- *Appareil pour un diagnostic rapide comportant des moyens de verrouillage actionnés par des bandes d'essai*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Augstein, Manfred, 68305 Mannheim, DE
- Riebel, Stefan, 76756 Bellheim, DE
- Stöhr, Rainer, 96524 Förth, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**G01N 33/487** → (51) **C01B 33/193**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 444 516 B1**
- A61K 38/18** **A61K 38/19**
- A61P 3/06** **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02793811.7 (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
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.08.2004
- (86) US 2002/033875 22.10.2002
- (87) WO 2003/034996 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 US 336394 P
- (54) • *VERWENDUNG VON LEPTIN ZUR BEHANDLUNG VON LIPOATROPHIE IM MENSCHEN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER PRÄDISPOSITION GEGENÜBER DER BEHANDLUNG*
- *USE OF LEPTIN FOR TREATING HUMAN LIPOATROPHY AND METHOD OF DETERMINING PREDISPOSITION TO SAID TREATMENT*
- *UTILISATION DE LEPTINE POUR TRAITER LA LIPOATROPHIE HUMAINE ET PROCÉDE POUR DETERMINER UNE PREDISPOSITION A CE TRAITEMENT*
- (73) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- The Government of the United States of America, represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US
- (72) DEPAOLI, Alex M., Thousand Oaks, CA 91320, US
- ORAL, Elif, Arioglu, Bethesda, MD 20892, US
- TAYLOR, Simeon I., Indianapolis, IN 46285, US
- GARG, A., Univ. Texas Southwestern Medical Centre, Dallas, TX 57390, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 10165256.8

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/11**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 909 104 B1**
- G01N 33/553** **G01N 33/58**
- C07K 1/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746921.3 (22) 26.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2008
- (86) JP 2006/310592 26.05.2006
- (87) WO 2006/126689 2006/48 30.11.2006
- (30) 26.05.2005 JP 2005154550
- (54) • *NEUES, ZUCKERIMMOBILISIERTES METALLNANOPARTIKEL, VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ZUCKER-PROTEIN-WECHSELWIRKUNG DAMIT UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON PROTEIN AUS DER ZUCKER-PROTEIN-WECHSELWIRKUNGSKOMBINATION*
- *NOVEL SUGAR-IMMOBILIZED METAL NANOPARTICLE, METHOD FOR MEASURING SUGAR-PROTEIN INTERACTION USING THE SAME AND METHOD FOR RECOVERING PROTEIN FROM SUGAR-PROTEIN INTERACTANT*
- *NOUVELLE NANOPARTICULE MÉTALLIQUE IMMOBILISÉE PAR UN SUCRE, PROCÉDÉ POUR MESURER L'INTERACTION PROTÉINE-SUCRE EN UTILISANT CELLE-CI ET PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER LA PROTÉINE À PARTIR D'UN INTERACTANT PROTÉINE-SUCRE*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- National University Corporation Kagoshima University, 1-21-24, Korimoto, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP
- Suda, Yasuo, 1-13-1-106 Shimoishiki, Kagoshima-shi Kagoshima 890-0005, JP
- (72) SUDA, Yasuo, Kagoshima-shi Kagoshima 890-0005, JP
- NISHIMURA, Tomoaki, Kobe-shi Hyogo 657-0832, JP
- KISHIMOTO, Yuko, Kawabe-gun Hyogo 666-0262, JP
- NAKAGAWA, Hiromi, Haibara-gun Shizuoka 421-0303, JP
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

**G01N 33/553** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/558** → (51) **G01N 33/573**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 417 493 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02753998.0 (22) 05.08.2002
- (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) 12.05.2004
- (86) CA 2002/001214 05.08.2002
- (87) WO 2003/014377 2003/08 20.02.2003
- (30) 07.08.2001 US 310272 P
- (54) • *KOMPETITIVER BINDUNGSTEST ZUR IDENTIFIKATION VON HCV-POLYMERASEINHIBITOREN*
- *COMPETITIVE BINDING ASSAY FOR IDENTIFYING INHIBITORS OF HCV POLYMERASE*
- *DOSAGE DE LIAISON DIRECTE PERMETTANT D'IDENTIFIER DES INHIBITEURS DE LA POLYMERASE DU VHC*
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD., 2100 rue Cunard, Laval, Quebec, H7S 2G5, CA
- (72) KUKOLJ, George, Laval, Québec H7S 2G5, CA

- BEAULIEU, Pierre, L., Laval, Québec H7S 2G5, CA
- MCKERCHER, Ginette, Laval, Québec H7S 2G5, CA
- (74) Mahlbacher, Volker, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim, DE
- (51) **G01N 33/569** (11) **1 977 244 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06841938.1 (22) 14.12.2006
- (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) 08.10.2008
- (86) FR 2006/002734 14.12.2006
- (87) WO 2007/068830 2007/25 21.06.2007
- (30) 14.12.2005 FR 0512687
- (54) • *UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN BAKTERIELLER MENINGITIS UND VIRALER MENINGITIS*
- *DISTINCTION BETWEEN BACTERIAL MENINGITIS AND VIRAL MENINGITIS*
- *DISTINCTION DES MENINGITES BACTERIENNES ET VIRALES*
- (73) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
- (72) CHALUMEAU, Martin, F-75014 Paris, FR
- DUBOS, François, F-59000 Lille, FR
- GENDREL, Dominique, F-75014 Paris, FR
- BREART, Gérard, F-92210 Saint-Cloud, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G01N 33/569** → (51) **C12Q 1/37**

- (51) **G01N 33/573** (11) **1 782 069 B1**
- G01N 33/558** **C12Q 1/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05731441.1 (22) 31.03.2005
- (84) DE GB
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/011051 31.03.2005
- (87) WO 2006/006961 2006/03 19.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 882108
- (54) • *ENZYMATISCHE NACHWEISTECHNIKEN*
- *ENZYMATIC DETECTION TECHNIQUES*
- *DETECTION D'ENZYMES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) SONG, Xuedong, Roswell, GA 30076, US
- (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 348 126 B1**  
**G01N 33/58**

- (25) En (26) En
- (21) 01995819.8 (22) 28.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.10.2003
- (86) NL 2001/000945 28.12.2001
- (87) WO 2002/054074 2002/28 11.07.2002
- (30) 29.12.2000 US 752635
- (54) • *ERKENNUNG VON TUMOR-SPEZIFISCHEN GENPRODUKTEN BEI KREBS*
- *RECOGNITION OF TUMOR-SPECIFIC GENE PRODUCTS IN CANCER*
- *RECONNAISSANCE DE PRODUITS GENIQUES SPECIFIQUES DE TUMEURS DANS DES CANCERS*
- (73) Erasmus Universiteit Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
- (72) VAN DONGEN, Jacobus, Johannes, Maria, NL-2914 LE Nieuwerkerk aan den IJssel, NL
- VAN DER VELDEN, Vincent, Henricus, Johannes, NL-2907 SE Capelle aan den IJssel, NL

(74) Habets, Winand, et al, Life Science Patents  
PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

**G01N 33/574** → (51) **C07K 16/30**

**G01N 33/577** → (51) **C07K 16/30**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 092 342 B1**  
**G01N 33/50**

- (25) En (26) En
- (21) 06842803.6 (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) 26.08.2009
- (86) IT 2006/000872 22.12.2006
- (87) WO 2008/078344 2008/27 03.07.2008
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON PLASMASPIEGELN VON PENTRAXIN PTX3
- A METHOD FOR MEASURING PLASMA LEVELS OF PENTRAXIN PTX3
- PROCÉDÉ DE MESURE DE LA CONCENTRATION PLASMIQUE DE LA PENTRAXIN PTX3

- (73) Humanitas Mirasole S.p.A., Via Manzoni, 56, 20089 Rozzano (Milano), IT
- (72) MANTOVANI, Alberto, I-20089 ROZZANO (Milano), IT
- PERI, Giuseppe, I-20089 ROZZANO (Milano), IT
- PASQUALINI, Fabio, I-20089 ROZZANO, (Milano), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/52**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/705**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/74** (11) **1 810 037 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05797120.2 (22) 20.10.2005
- (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

- AL BA HR MK YU
- (43) 25.07.2007
- (86) SE 2005/001583 20.10.2005
- (87) WO 2006/043892 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 US 620610 P
- (54) • BEURTEILUNG DER BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT VON HGF (HEPATOCTYE GROWTH FACTOR)
- ASSESSMENT OF BIOLOGICAL ACTIVITY OF HEPATOCTYE GROWTH FACTOR (HGF)
- EVALUATION DE L'ACTIVITE BIOLOGIQUE DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCTYES (HGF)
- (73) PEAS Institut AB, Söderleden 1, 587 23 Linköping, SE
- (72) NAYERI, Fariba, 58758 Linköping, SE
- (74) Sörby, Lennart, BRANN AB Västgötagan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

**G01N 33/74** → (51) **C07K 16/26**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 542 020 B1**  
**G01N 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04257593.6 (22) 07.12.2004

(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) 15.06.2005  
(30) 08.12.2003 US 730749

- (54) • Analysator mit lösbarer Halterung und eine Zentrifuge
- Analyzer having removable holders and a centrifuge
- Analyseur avec support amovible pour récipients et centrifuge

(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US

- (72) Thomasso, David Angelo, Rochester New York 14626, US
- Jakubowicz, Raymond Francis, Rush New York 14543, US
- Barry, James Vanselow, Rochester New York 14610, US

(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01N 35/04** → (51) **G01N 35/00**

**G01N 35/10** → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01P 3/44** (11) **1 517 148 B1**

**G01P 3/487** **F16J 15/32**

- (25) En (26) En
- (21) 04022575.7 (22) 22.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 23.03.2005
- (30) 22.09.2003 JP 2003330690
- 22.09.2003 JP 2003330691
- 22.09.2003 JP 2003330692
- 22.09.2003 JP 2003330693

- (54) • Dichtungsvorrichtung und Rotationssensor
- Sealing device and rotation detector
- Dispositif d'étanchéité et capteur de rotation

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- UCHIYAMA MANUFACTURING CORP., 338 Enami, Okayama-shi, Okayama 702-8004, JP
- (72) Kageyama, Takeshi, Okayama-shi, Okayama 702-8004, JP
- Koyagi, Katsura, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- Inoue, Masahiro, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**G01P 3/487** → (51) **G01P 3/44**

(51) **G01P 5/10** (11) **2 130 051 B1**

**G01P 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08734787.8 (22) 27.03.2008
- (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 2008/002389 27.03.2008
- (87) WO 2008/116644 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 EP 07006339
- 04.06.2007 EP 07010959

- (54) • WINDGESCHWINDIGKEITS- UND -RICHTUNGSMESSGERÄT
- WIND SPEED AND DIRECTION MEASURING APPARATUS
- APPAREIL DE MESURE DE LA VITESSE ET DE LA DIRECTION DU VENT

(73) IRDAM Institut de Recherches et Développements Aérologiques Marketing SA, Rue des Uttins 38, 1401 Yverdon-les-Bains, CH

(72) PERAUDIN, Michel, CH-1202 Geneva, CH

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **G01P 5/16** (11) **1 724 591 B1**  
**G01P 5/165** **G01P 13/02**  
**B64D 43/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06009288.9 (22) 05.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.11.2006
- (30) 19.05.2005 DE 102005022942
- 19.05.2005 DE 102005022943

- (54) • Fluggerät mit einer Einrichtung zur Auswenddruckbestimmung
- Aerial vehicle with a device for determining external pressure
- Véhicule volant avec un dispositif pour déterminer la pression externe

(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Herrmann, Otfried, 83052 Bruckmühl, DE

**G01P 5/165** → (51) **G01P 5/16**

**G01P 13/00** → (51) **G01P 5/10**

**G01P 13/02** → (51) **G01P 5/16**

(51) **G01R 27/26** (11) **1 424 563 B1**

**G01D 5/24** **G01N 27/22**

**H04R 3/06** **H04R 19/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02798044.0 (22) 06.09.2002
- (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) 02.06.2004

(86) JP 2002/009139 06.09.2002

(87) WO 2003/023422 2003/12 20.03.2003

(30) 06.09.2001 JP 2001269992

- (54) • KAPAZITÄTSMESSSCHALTUNG, KAPAZITÄTSMESSINSTRUMENT UND MIKROFONEINRICHTUNG
- CAPACITANCE MEASURING CIRCUIT, CAPACITANCE MEASURING INSTRUMENT, AND MICROPHONE DEVICE
- CIRCUIT DE MESURE DE LA CAPACITE, INSTRUMENT DE MESURE DE LA CAPACITE ET DISPOSITIF DE MICROPHONE
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) YAKABE, Masami c/o Tokyo Electron Limited, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- IKEUCHI, Naoki c/o Tokyo Electron Limited, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP

(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01R 31/317** (11) **1 977 261 B1**

(25) En (26) En

(21) 06842580.0 (22) 18.12.2006

(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) 08.10.2008

(86) IB 2006/054919 18.12.2006

(87) WO 2007/02398 2007/26 28.06.2007

(30) 21.12.2005 EP 05112655

- (54) • VORRICHTUNG ZUM EVALUIEREN EINER VERZÖGERUNG EINER EINGANGS-/AUSGANGSSCHALTUNG
- DEVICE FOR EVALUATING A DELAY OF AN INPUT/OUTPUT CIRCUIT

• *DISPOSITIF D'EVALUATION DE RETARD D'UN CIRCUIT D'ENTREE/SORTIE*  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) NAIR, Mukesh, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 813 952 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290101.0 (22) 25.01.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 01.08.2007  
(30) 27.01.2006 FR 0600787  
(54) • *Scantest*  
• *Scan Test*  
• *Test de scan*  
(73) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Armagnat, Paul, 38170 Seyssinet, FR  
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01R 31/36** (11) **1 605 272 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05253014.4 (22) 17.05.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 14.12.2005  
(30) 04.06.2004 JP 2004167482  
(54) • *Batterierestkapazitätsmesser und Verfahren zur Messung der Restkapazität einer Batterie*  
• *Battery remaining capacity indicating apparatus and battery remaining capacity indicating method*  
• *Appareil de mesure de la capacité résiduelle d'une batterie et procédé de mesure de la capacité résiduelle d'une batterie*  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(72) Sakurai, Masaki, Sony Corporation, Tokyo, JP  
Tsuchiya, Yukio Sony Corporation, Tokyo, JP  
Sato, Hideyuki Sony Corporation, Tokyo, JP  
(74) Leppard, Andrew John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **1 707 974 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06006416.9 (22) 28.03.2006  
(84) DE  
(43) 04.10.2006  
(30) 29.03.2005 JP 2005095897  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kalkulation der Restkapazität für einen Stromspeicher*  
• *Remaining capacity calculating device and method for electric power storage*  
• *Dispositif et procédé de calcul de la capacité résiduelle pour le stockage d'énergie électrique*  
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Namba, Atsushi c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Ono, Mikio c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01R 33/02** (11) **1 927 005 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06791971.2 (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) 04.06.2008  
(86) EP 2006/008823 11.09.2006

(87) WO 2007/036296 2007/14 05.04.2007  
(30) 23.09.2005 DE 102005045537  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER STÄRKE DES MAGNETFELDES EINES ELEKTROMAGNETEN*  
• *DEVICE FOR DETERMINING THE STRENGTH OF THE MAGNETIC FIELD OF AN ELECTROMAGNET*  
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER L'INTENSITE DU CHAMP MAGNETIQUE D'UN ELECTROAIMANT*  
(73) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Notkestrasse 85, 22607 Hamburg, DE  
(72) WERNER, Matthias, 22549 Hamburg, DE  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01R 33/36** (11) **1 730 543 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04788566.0 (22) 03.09.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 13.12.2006  
(86) US 2004/028757 03.09.2004  
(87) WO 2005/103749 2005/44 03.11.2005  
(30) 31.03.2004 US 558339 P  
(54) • *KONDENSATOR-SCHALTER FÜR NMR*  
• *CAPACITOR SWITCHES FOR NMR*  
• *COMMUTEURS DE CONDENSATEURS POUR RMN*  
(73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) FINNIGAN, James, Saratoga, CA 95070, US  
MURPHY, Joseph, South San Francisco, CA 94080, US  
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **G01R 33/3815** (11) **1 808 706 B1**  
**H01F 6/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07250151.3 (22) 16.01.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.07.2007  
(30) 17.01.2006 JP 2006008617  
(54) • *Supraleitende Magnetvorrichtung*  
• *Superconducting magnet apparatus*  
• *Appareil à aimant supraconducteur*  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(72) Nemoto, Takeo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Chiba, Tomoo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01S 1/00** (11) **1 836 507 B1**  
**G01S 5/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709401.1 (22) 11.01.2006  
(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) FR 2006/050013 11.01.2006  
(87) WO 2006/075116 2006/29 20.07.2006  
(30) 11.01.2005 FR 0500251  
(54) • *POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*  
• *POSITIONING DEVICE AND METHOD*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT*  
(73) Pole Star, 9, rue Paulin Talabot, 31100 Toulouse, FR  
(72) GODEFROY, Baptiste, F-09210 Lezat/leze, FR  
CARLE, Christian, F-31840 Seilh, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G01S 1/00** → (51) **G04G 7/02**

**G01S 3/786** → (51) **G06T 7/20**

(51) **G01S 5/02** (11) **1 076 833 B1**  
**G01S 5/14** **H04B 7/185**  
(25) En (26) En  
(21) 99923322.4 (22) 28.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 21.02.2001  
(86) AU 1999/000423 28.05.1999  
(87) WO 1999/063358 1999/49 09.12.1999  
(30) 29.05.1998 AU PP375498  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ERZEUGUNG EINES SYSTEMS ZUR POSITIONSBESTIMMUNG MITTELS EINES NETZES*  
• *A METHOD AND DEVICE FOR CREATING A NETWORK POSITIONING SYSTEM (NPS)*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN PLACE D'UN SYSTEME DE POSITIONNEMENT PAR RESEAU (NPS)*  
(73) Locata Corporation Pty Ltd, 111 Canberra Avenue, Griffith ACT 2603, AU  
(72) SMALL, David, Ginninderra Heights, ACT 2617, AU  
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Zimmerli, Wagner & Partner AG Apollostrasse 2 Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

**G01S 5/02** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 5/14** → (51) **G01S 5/02**

(51) **G01S 7/35** (11) **2 126 603 B1**  
**G01S 13/34** **G01S 13/36**  
**G01S 13/38** **G01S 13/536**  
**G01S 13/93**  
(25) De (26) De  
(21) 07847804.7 (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) 02.12.2009  
(86) EP 2007/063305 04.12.2007  
(87) WO 2008/080744 2008/28 10.07.2008  
(30) 28.12.2006 DE 102006061670  
(54) • *FMCW-Radarverfahren mit Auswertung der Phase der Differenzsignale*  
• *FMCW radar method with analysis of the phase of differential signals*  
• *Procédé pour radar FMCW avec évaluation de la phase des signaux différentiels*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) STEFFENS, Wolf, 71083 Herrenberg, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **1 597 607 B1**  
**G01V 1/28**  
(25) En (26) En  
(21) 04713896.1 (22) 24.02.2004  
(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 2004/002568 24.02.2004  
(87) WO 2004/074864 2004/36 02.09.2004  
(30) 24.02.2003 FR 0302255  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON DISKONTINUITÄTEN IN EINEM MEDIUM*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR DETECTING DISCONTINUITIES IN A MEDIUM*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE DISCONTINUITES DANS UN MILIEU*

- (73) Socomate International, Zone Industrielle, 8, rue des Abbesses, 77580 Crecy La Chapelle, FR
- (72) COPERET, Philippe, F-77700 Coupvray, FR
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G01S 13/34** → (51) **G01S 7/35**

**G01S 13/36** → (51) **G01S 7/35**

**G01S 13/38** → (51) **G01S 7/35**

**G01S 13/536** → (51) **G01S 7/35**

- (51) **G01S 13/78** (11) **1 640 743 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05255427.6 (22) 05.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.03.2006
- (30) 15.09.2004 JP 2004268760

- (54) • Sekundäres Überwachungsradarsystem, und Bodensystems dafür
- Secondary surveillance radar system, and ground system for use therein
- Système de radar secondaire de surveillance, et système au sol pour ceci

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Kujii, Yoshinori, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Aoki, Yoshirou, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Ootomo, Hisashi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 08021724.3 / 2 081 049

**G01S 13/93** → (51) **G01S 7/35**

- (51) **G01S 15/50** (11) **1 782 098 B1**
- G01S 15/66**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05768001.9 (22) 30.06.2005
- (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) 09.05.2007
- (86) EP 2005/053115 30.06.2005
- (87) WO 2006/013136 2006/06 09.02.2006
- (30) 03.08.2004 FR 0408594

- (54) • VERFAHREN ZUR ANTENNENWINKELKALIBRATION DURCH RELATIVE DISTANZMESSUNG
- METHOD FOR AN ANTENNA ANGULAR CALIBRATION BY RELATIVE DISTANCE MEASURING
- PROCEDE DE CALIBRATION ANGULAIRE D'UNE ANTENNE PAR MESURE DE LA DISTANCE RELATIVE

- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) PILLON, Denis, c/o MARKS & CLERK FRANCE, F-94117 ARCUEIL Cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 15/66** → (51) **G01S 15/50**

- (51) **G01S 17/10** (11) **2 189 814 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105846.3 (22) 21.11.2008
- (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) 26.05.2010

- (54) • Optoelektronischer Sensor und Verfahren zur Messung von Entfernungen nach dem Lichtlaufzeitprinzip
- Optoelectronic sensor and method for measuring distance in accordance with the light-crossing time principle
- Capteur optoélectronique et procédé destiné à la mesure d'éloignements selon le principe du temps de propagation de la lumière

- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (72) Heizmann, Reinhard, 79286, Glottertal, DE
- Hug, Gottfried, 79183, Waldkirch, DE
- Marra, Martin, 79117, Freiburg, DE
- Torabi, Bahram Dr., 79100, Freiburg, DE
- (74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

**G01S 17/89** → (51) **A61B 1/227**

- (51) **G01T 1/29** (11) **1 936 405 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06126941.1 (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) 25.06.2008

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Löschen einer Speicherleuchtstoffschicht und System mit einer solchen Vorrichtung und einem Detektor
- Device and method for erasing a storage phosphor layer and system with such a device and a detector
- Dispositif et procédé destinés à effacer une couche d'enregistrement luminescente et système avec un tel dispositif et un détecteur

- (73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Reiser, Georg, 80337 München, DE
- Fasbender, Robert, 91054 Erlangen, DE
- (74) Linsmeier, Josef, et al, Agfa-Gevaert Health-Care GmbH Intellectual Property Tegernseer Landstraße 161, 81539 München, DE

**G01V 1/28** → (51) **G01S 7/52**

**G01V 5/00** → (51) **G01N 23/201**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 772 754 B1**
- G02B 6/12** **C08F 290/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06121430.0 (22) 28.09.2006
- (84) DE FI FR GB
- (43) 11.04.2007
- (30) 29.09.2005 JP 2005285699

- (54) • Strahlenhärtende Zusammensetzung für optische Lichtleiter, optische Lichtleiter und deren Herstellungsmethode
- Radiation-sensitive resin composition for optical waveguides, optical waveguide, and method for manufacturing optical waveguide
- Composition de résine sensible aux rayonnements pour guides d'onde optique, guides d'ondes optique et procédé de fabrication

- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) Maeda, Yukio, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
- Eriyama, Yuuichi, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G02B 5/22** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 5/32** → (51) **G02F 1/1334**

**G02B 6/00** → (51) **F21S 11/00**

**G02B 6/12** → (51) **G02B 1/04**

- (51) **G02B 6/32** (11) **1 865 349 B1**
- H01R 43/048**

- (25) De (26) De
- (21) 06025912.4 (22) 14.12.2006
- (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) 12.12.2007
- (30) 10.06.2006 DE 102006027062

- (54) • Vorrichtung zur Festlegung des Endes eines Signalleiters in einem Sackloch eines Anschlusselementes
- Device for establishing the end of a signal conductor in a blind hole of a connection element
- Dispositif destiné à la fixation de l'extrémité d'un conducteur de signal dans un trou borgne d'un élément de raccordement

- (73) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
- (72) Neubauer, Stefan, 67166 Otterstadt, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 606 664 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04719862.7 (22) 11.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 21.12.2005
- (86) US 2004/007645 11.03.2004
- (87) WO 2004/083926 2004/40 30.09.2004
- (30) 14.03.2003 US 389304

- (54) • OPTISCHE VORRICHTUNG AUS POLYMEREN MIT INTEGRIERTEM DOPPELSTRAHLWEG BASIEREND AUF INTERNER OPTISCHER TOTALREFLEXION
- SMALL FORM FACTOR ALL-POLYMER OPTICAL DEVICE WITH INTEGRATED DUAL BEAM PATH BASED ON TOTAL INTERNAL REFLECTION OPTICAL TURN
- DISPOSITIF OPTIQUE ENTIEREMENT EN POLYMERE, A PETIT FACTEUR DE FORME, PRESENTANT UN TRAJET DE DOUBLE FAISCEAU INTEGRE FONDE SUR UNE ROTATION OPTIQUE DE REFLEXION INTERNE

- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

- (72) Kok, Boon How, Penang 11700, MY
- TAN, Soon Lee, Singapore 688780, SG
- TAN, Wee Sin, Singapore 822174, SG
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (60) 10151253.1 / 2 189 829

- (51) **G02B 7/34** (11) **0 961 148 B1**
- G03B 13/36**

- (25) En (26) En
- (21) 99110135.3 (22) 25.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 01.12.1999
- (30) 26.05.1998 JP 15998198
- 14.09.1998 JP 27642298

- (54) • Kamera mit Fokussierungsdetektor
- Camera with focus detecting device
- Caméra avec détecteur de mise au point

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Onoda, Hitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Kadohara, Terutake, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Yoshida, Tomokazu, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(60) 09151709.4  
09152460.3 / 2 053 438

(51) **G02B 9/06** (11) **1 887 400 B1**  
**G02B 13/18**

(25) En (26) En  
(21) 07113651.9 (22) 01.08.2007  
(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) 13.02.2008  
(30) 10.08.2006 JP 2006218123  
(54) • *Abbildungslinse mit zwei Linsen*  
• *Imaging lens having a two-lens structure*  
• *Lentille d'imagerie à deux lentilles*  
(73) Enplas Corporation, 30-1, Namiki 2-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP  
(72) Saito, Tomohiro, Kawaguchi-shi Saitama 332-0034, JP  
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G02B 13/18** → (51) **G02B 9/06**

**G02B 21/00** → (51) **G01N 1/28**

**G02B 23/24** → (51) **A61B 1/05**

**G02B 27/10** → (51) **G01J 3/02**

**G02B 27/14** → (51) **G01J 3/02**

**G02B 27/22** → (51) **H04N 13/00**

**G02C 5/00** → (51) **G02C 5/16**

(51) **G02C 5/16** (11) **1 785 763 B1**  
**G02C 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 05110657.3 (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) 16.05.2007  
(54) • *Brillenbügel und Brille mit einem solchen Brillenbügel*  
• *Temple for spectacles, and spectacles comprising such a temple*  
• *Branche de lunettes, et lunettes comprenant une telle branche*  
(73) SdS InvestCorp AG, C/o Arnold Legal AG Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH  
(72) Dudli, Markus, 9500 Wil, CH Kaufmann, Sandra, 8003 Zurich, CH Radosavljevic, Marko, 8092 Zurich, CH Sporri, Guy, 8092 Zurich, CH Wirth, Othmar, 9230 Flawil, CH Henne, Dr. Markus, 8640 Rapperswil, CH Hugentobler, Daniel, 8092 Zurich, CH  
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G02C 7/04** (11) **1 527 369 B1**  
**A61F 9/013**

(25) En (26) En  
(21) 03784950.2 (22) 06.08.2003  
(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) 04.05.2005  
(86) US 2003/024624 06.08.2003  
(87) WO 2004/015479 2004/08 19.02.2004  
(30) 07.08.2002 US 214652  
(54) • *ORTHOKERATOLOGIE UND BIFOKAL-KONTAKTLINSE*

• *ORTHOKERATOLOGIE UND BI-FOKAL CONTACT LENS*  
• *LENTILLE DE CONTACT ORTHOKERATOLOGIQUE ET BIFOCAL*

(73) Tung, Hsiao-Ching, 1510 Marengo Avenue, South Pasadena, CA 91030, US  
(72) Tung, Hsiao-Ching, South Pasadena, CA 91030, US  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G02F 1/13** (11) **1 956 419 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08002367.4 (22) 08.02.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 13.08.2008  
(30) 08.02.2007 JP 2007029504  
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*  
• *Liquid crystal display device*  
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*  
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Sudo, Tatsuji, Osaka 574-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02F 1/1334** (11) **1 726 986 B1**

**G02F 1/13357** **G03B 17/20**  
**G02B 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06114124.8 (22) 17.05.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 29.11.2006  
(30) 23.05.2005 JP 2005150027  
(54) • *Diffraaktive Anzeigevorrichtung und entsprechendes Anzeigeverfahren*  
• *Diffraction display device and corresponding display method*  
• *Dispositif d'affichage diffractant et procédé d'affichage correspondant*  
(73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) Koishi, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 089 760 B1**

**C09B 47/08** **H01L 27/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07852986.4 (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  
(43) 19.08.2009  
(86) US 2007/022776 29.10.2007  
(87) WO 2008/063350 2008/22 29.05.2008  
(30) 10.11.2006 US 595615  
(54) • *GRÜNES FARBFILTERELEMENT*  
• *GREEN COLOR FILTER ELEMENT*  
• *ÉLÉMENT FILTRE DE COULEUR VERTE*  
(73) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) HELBER, Margaret Jones, Webster, NY 14580, US

ALESSI, Paula Jane, Rochester, NY 14612, US  
BURBERRY, Mitchell Stewart, Webster, NY 14580, US  
DIEHL, Donald Richard, Rochester, NY 14624, US  
BRICK, Mary Christine, Webster, NY 14580, US  
EVANS, Steven, Rochester, NY 14617, US  
COK, Ronald Steven, Rochester, NY 14625, US

(74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 757 976 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06119432.0 (22) 24.08.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 28.02.2007  
(30) 26.08.2005 KR 20050078883  
(54) • *Direkte Hintergrundbeleuchtungsvorrichtung und Flüssigkristallanzeige*  
• *Direct light type backlight unit and liquid crystal display*  
• *Dispositif de retro-éclairage du type direct et appareil d'affichage à cristaux liquides*  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Park, Sang-moo, Gyeonggi-do, KR  
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**G02F 1/13357** → (51) **G01D 11/28**

**G02F 1/13357** → (51) **G02F 1/1334**

(51) **G02F 1/1337** (11) **1 037 092 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 98956017.2 (22) 01.12.1998  
(84) DE FR GB NL  
(43) 20.09.2000  
(86) JP 1998/005409 01.12.1998  
(87) WO 1999/028783 1999/23 10.06.1999  
(30) 02.12.1997 JP 33147197  
(54) • *AUSRICHTUNGSMITTEL FÜR FLÜSSIGKRISTALLE*  
• *LIQUID CRYSTAL ALIGNING AGENT*  
• *AGENT D'ALIGNEMENT POUR CRISTAUX LIQUIDES*  
(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP  
(72) SAWAHATA, Kiyoshi, Nissan Chemical Ind., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP NAWATA, Hideyuki, Nissan Chemical Ind., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP NIHIRA, Takayasu, Nissan Chemical Ind., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP OHTSUKA, Yoshikazu, Nissan Chemical Ind., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP NAKAJIMA, Yasuyuki, Nissan Chemical Ind., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP  
(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**G02F 1/1337** → (51) **C08G 73/10**

(51) **G02F 1/1362** (11) **1 889 120 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06747276.1 (22) 06.06.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.02.2008  
(86) JP 2006/311687 06.06.2006  
(87) WO 2006/132392 2006/50 14.12.2006  
(30) 10.06.2005 JP 2005170349  
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*  
(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP  
(72) ISHII, Hiromitsu, c/o Casio Computer Co., Ltd., IP Dept., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP

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

(51) **G03B 11/00** (11) **1 992 987 B1**  
**G06T 1/00** **H04N 1/48**  
**H04N 1/60** **H04N 5/33**  
**H04N 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 08251433.2 (22) 15.04.2008

(84) DE GB

(43) 19.11.2008

(30) 15.05.2007 JP 2007128735

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung eines Videosignals, Abbildungsvorrichtung und Computerprogramm*  
• *Apparatus and method for processing video signal, imaging device and computer program*  
• *Appareil et procédé pour le traitement du signal vidéo, dispositif d'imagerie et programme informatique*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Hajime Hosaka, Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G03B 13/00** → (51) **H04N 5/232**

**G03B 13/36** → (51) **G02B 7/34**

**G03B 17/20** → (51) **G02F 1/1334**

**G03B 21/16** → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03B 42/04** (11) **1 696 264 B1**  
**A61B 6/14**

(25) En (26) En  
(21) 06250003.8 (22) 03.01.2006

(84) CH DE FR GB IT LI SE

(43) 30.08.2006

(30) 28.02.2005 US 68123

- (54) • *Zahnmedizinischer Sensorhalter*  
• *Dental sensor clamp*  
• *Élément de fixation pour un détecteur dentaire*

(73) KerrHawe SA, Via Strecece, 6934 Bioggio, CH

(72) Kilcher, Beat, 6935 Bosco Luganese, CH

Quarry, Antony, 6987 Casiano, CH

Da Rold, Marco, 6951 Odogno, CH

Klauser, Rolf M., 6010 Kriens, CH

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G03C 1/498** (11) **1 637 924 B1**  
**G03C 1/83**

(25) En (26) En  
(21) 05019875.3 (22) 13.09.2005

(84) DE

(43) 22.03.2006

(30) 13.09.2004 JP 2004265897

- (54) • *Bilderzeugungsverfahren, in dem ein photothermographisches Material verwendet wird*  
• *Image forming method using photothermographic material*  
• *Méthode de formation d'images utilisant un matériau photothermographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Fukui, Kouta, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP

Oyamada, Takayoshi, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03C 1/73** → (51) **G11B 7/241**

**G03C 1/83** → (51) **G03C 1/498**

**G03F 7/00** → (51) **B41J 2/16**

**G03F 7/00** → (51) **G11B 5/855**

**G03F 7/00** → (51) **G11B 7/241**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 053 464 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08020593.3 (22) 22.03.2006

(84) DE FR

(43) 29.04.2009

(30) 29.03.2005 US 91923

- (54) • *Mehrschichtiger spektraler Reinigungsfilter, lithografische Vorrichtung mit einem derartigen spektralen Reinigungsfiler, Herstellungsverfahren für die Vorrichtung und Vorrichtungsherstellung damit*  
• *Multi-layer spectral purity filter, lithographic apparatus including such a spectral purity filter, device manufacturing thereby*  
• *Filtre de pureté spectrale multicouche, appareil lithographique comprenant un tel filtre de pureté spectrale, procédé de fabrication du dispositif et fabrication de ce dispositif*

(73) ASML Netherlands BV, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Banine, Vadim yevgenyevich, 5704 NK Helmond, NL

Moors, Johannes Hubertus, 5709 MT Helmond, NL

Sjmaenok, Leonid Aizikovitch, 6291 GP

Vaals, NL

Salashchenko, Nikolay Nikolaevitch, Nizhny Novgorod, RU

(74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

(62) 06251514.3 / 1 708 031

(51) **G03F 7/30** (11) **1 164 438 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01113532.4 (22) 12.06.2001

(84) DE GB

(43) 19.12.2001

(30) 13.06.2000 JP 2000176777

- (54) • *Entwicklungsverfahren und -vorrichtung*  
• *Developing treatment method and developing treatment unit*  
• *Méthode et dispositif de développement*

(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP

(72) Nishiya, Akira, Kikuchi-gun, Kumamoto, JP  
Sakamoto, Kazuo, Kikuchi-gun, Kumamoto, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 793 284 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06254467.1 (22) 29.08.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 06.06.2007

(30) 05.09.2005 JP 2005257064

25.07.2006 JP 2006202451

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit Heiz- und Kühlelementen zur Fixierung eines Tonerbildes auf einem Aufzeichnungsblatt*  
• *Image forming apparatus including heating and cooling devices for fixing a toner image on a recording sheet*

• *Appareil de formation d'images comprenant dispositifs de chauffage et de réfrigération pour le fixage d'une image de toner sur une feuille d'enregistrement*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Mori, Akihito, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Isemura, Keizo, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **1 811 345 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07101095.3 (22) 24.01.2007

(84) DE FR GB NL

(43) 25.07.2007

(30) 24.01.2006 KR 20060007255

07.02.2006 KR 20060011778

10.02.2006 KR 20060012886

24.02.2006 KR 20060018427

14.03.2006 KR 20060023567

- (54) • *Leistungsregelung für eine Heizwalze in einem Bildformungsapparat*  
• *Power control for a heating roller in an image forming apparatus*  
• *Contrôle de puissance d'un rouleau chauffant dans un appareil de formation d'image*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Chae, Young-min, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Han, Sang-yong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kwon, Joong-gi, Gyeonggi-do, KR

Kim, Se-joong, Seoul, KR

Cho, Jun-seok, Gyeonggi-do, KR

(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 21/18** (11) **1 491 970 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04014879.3 (22) 24.06.2004

(84) DE FR GB

(43) 29.12.2004

(30) 24.06.2003 JP 2003179467

14.04.2004 JP 2004118765

- (54) • *Bilderzeugungsgerät*

• *Image forming apparatus*

• *Appareil de formation d'images*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Murakami, Eisaku, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Nagashima, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Yanagida, Masato, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Kumagai, Naohiro, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Shintani, Takeshi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Koike, Toshio, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Sampe, Atsushi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Kawasumi, Masanori, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Tomita, Masami, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Uchitani, Takeshi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G04B 11/00** (11) **1 978 419 B1**  
**G04B 27/04** **F16H 1/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07105670.9 (22) 04.04.2007  
(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) 08.10.2008

(54) • *Aufzugsvorrichtung mit unidirektionale Kupplung*  
• *Winding device comprising a unidirectional coupling*  
• *Dispositif de remontage comprenant un accouplement à sens unique*  
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH  
(72) Chaignat, Julien, 2525 Le Landeron, CH Bettelini, Marco, 2515, Prêles, CH  
(74) Ravel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**G04B 19/06** → (51) **G04C 10/02**

**G04B 27/04** → (51) **G04B 11/00**

**G04B 37/10** → (51) **G04C 3/00**

**G04B 37/22** → (51) **G04B 41/80**

**G04B 47/06** → (51) **G04G 21/02**

(51) **G04C 3/00** (11) **1 154 339 B1**  
**G04B 37/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 00201685.5 (22) 11.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 14.11.2001

(54) • *Mit einer Drucktaste versehene tragbare elektronische Vorrichtung, insbesondere eine Uhr*  
• *Portable electronic device such as a time-piece, provided with a push-button*  
• *Dispositif électronique portatif tel qu'une pièce d'horlogerie, muni d'un bouton-poussoir*  
(73) The Swatch Group Management Services AG, Seevorstadt 6, 2501 Biel, CH  
(72) Grupp, Joachim, 2073 Enges, CH  
(74) Ravel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**G04C 3/00** → (51) **G04C 3/12**

(51) **G04C 3/12** (11) **1 921 522 B1**  
**G04C 3/00** **H02N 1/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06123972.9 (22) 13.11.2006  
(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) 14.05.2008

(54) • *Anordnung zur mechanischen Verbindung eines MEMS-Mikromotors mit einem Uhr-rädchen und diese Anordnung umfassende Uhr*  
• *Arrangement for mechanical interface of an MEMS micromotor with a clock wheel and time piece incorporating this arrangement*  
• *Agencement pour l'interfaçage mécanique d'un micromoteur MEMS avec une roue horlogère et pièce d'horlogerie comportant cet agencement*  
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH  
(72) Paratte, Lionel, 2000, Neuchâtel, CH Rebeaud, Jean-Philippe, 2088, Cressier, CH

Zanetta, André, 2000, Neuchâtel, CH  
Blondeau, Fabien, 2525, La Landeron, CH  
Bisig, Martin, 4528, Zuchwil, CH  
Meister, Pierre-André, 2502, Biel, CH  
Golay, Nicolas, 2000, Neuchâtel, CH  
(74) Ravel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04C 10/02** (11) **1 331 529 B1**  
**G04B 19/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 01980932.6 (22) 29.10.2001  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 30.07.2003  
(86) JP 2001/009483 29.10.2001  
(87) WO 2002/037193 2002/19 10.05.2002  
(30) 01.11.2000 JP 2000335074  
14.03.2001 JP 2001071584  
27.03.2001 JP 2001091348  
(54) • *UHRENZIFFERBLATT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *TIMEPIECE DIAL AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*  
• *CADRAN D'HORLOGERIE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP  
(72) SATO, Masaaki c/o Kawaguchiko Seimitsu Co., Ltd., Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0395, JP  
TAKABE, Hiroshi c/o Kawaguchiko Seimitsu Co., Ltd., Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0395, JP  
HOSOTANI, T., c/o Kawaguchiko Seimitsu Co., Ltd., Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0395, JP  
YAMAGUCHI, Katsuyuki c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP  
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

(51) **G04G 5/00** (11) **0 933 689 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 98919569.8 (22) 12.05.1998  
(84) DE GB  
(43) 04.08.1999  
(86) JP 1998/002096 12.05.1998  
(87) WO 1998/052107 1998/46 19.11.1998  
(30) 13.05.1997 JP 12213797  
(54) • *VERWALTUNGSSYSTEM FÜR ZEITINFORMATIONEN*  
• *TIME INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM*  
• *SYSTEME DE GESTION D'INFORMATION D'HORAIRE*

(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP  
(72) KIHARA, Hiroyuki, Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP  
UMEMOTO, Toshio, Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP  
MURAKAMI, Tomomi, Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP  
SASE, Masahiro, Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP  
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G04G 7/02** (11) **2 023 220 B1**  
**G01S 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013661.7 (22) 30.07.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 11.02.2009  
(30) 31.07.2007 JP 2007199090

(54) • *Zeiteinstellungsvorrichtung und Zeiteinstellungsverfahren*  
• *Time adjustment device and a time adjustment method*  
• *Dispositif de réglage du temps et un procédé de réglage du temps*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Akiyama, Toshikazu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04G 7/02** (11) **2 023 221 B1**  
**G01S 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08013662.5 (22) 30.07.2008  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 11.02.2009  
(30) 31.07.2007 JP 2007199091  
(54) • *Zeiteinstellungsvorrichtung und Zeiteinstellungsverfahren, abhängig vom Ort eines Benutzers*  
• *Time adjustment device and time adjustment method, depending on the location of a user*  
• *Dispositif de réglage du temps et procédé de réglage du temps dépendant de la location d'un utilisateur*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Matsuzaki, Jun, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04G 9/12** (11) **1 033 605 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 98940644.2 (22) 01.09.1998  
(84) DE GB IT  
(43) 06.09.2000  
(86) JP 1998/003887 01.09.1998  
(87) WO 1999/012073 1999/10 11.03.1999  
(30) 01.09.1997 JP 23584097  
12.09.1997 JP 24855597  
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT ANZEIGEEINHEIT*  
• *ELECTRONIC DEVICE WITH DISPLAY SECTION*  
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE A UNITE D'AFFICHAGE*  
(73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP  
(72) MAFUNE, Masao, Tanashi Fac., Citizen Watch Co. Ltd, Tokyo 188-8511, JP  
SASE, M., Tanashi Factory, Citizen Watch Co. Ltd, Tokyo 188-8511, JP  
FUJITA, Kenji, Tanashi Fac., Citizen Watch Co.Ltd, Tokyo 188-8511, JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G04G 21/02** (11) **1 701 229 B1**  
**G04B 47/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05005113.5 (22) 09.03.2005  
(84) CH DE FI FR GB LI  
(43) 13.09.2006  
(54) • *Elektronische Uhr mit Kompassfunktion*  
• *Electronic watch with compass function*  
• *Montre électronique ayant une fonction de boussole*  
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH  
(72) Matthey, Gérald, 1338 Ballaigues, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 11/28** (11) **2 111 569 B1**  
**G05B 11/42** **G05B 21/02**  
**G05F 1/70**

(25) De (26) De  
(21) 08774952.9 (22) 09.07.2008  
(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) 28.10.2009  
(86) EP 2008/058948 09.07.2008  
(87) WO 2009/007407 2009/03 15.01.2009  
(30) 12.07.2007 DE 102007032484  
(54) • **REGELVERFAHREN UND REGELVORRICHTUNG MIT MEHRKANALIGER RÜCKFÜHRUNG**  
• **CLOSED-LOOP CONTROL METHOD AND CLOSED-LOOP CONTROL DEVICE WITH MULTI-CHANNEL FEEDBACK**  
• **PROCÉDÉ DE RÉGULATION ET DISPOSITIF DE RÉGULATION À RÉTROACTION MULTICANAL**  
(73) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE  
(72) KRAH, Jens Onno, 42113 Wuppertal, DE  
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**G05B 11/42** → (51) **G05B 11/28**

**G05B 13/02** → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 005 263 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07711245.6 (22) 27.02.2007  
(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) 24.12.2008  
(86) DK 2007/000094 27.02.2007  
(87) WO 2007/101436 2007/37 13.09.2007  
(30) 07.03.2006 US 779857 P  
07.03.2006 EP 06388015  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN UND BEREITSTELLEN VON ENERGIE FÜR EINEN KERN EINES VENTILS**  
• **A SYSTEM AND A METHOD FOR OPTIMISING AND PROVIDING POWER TO A CORE OF A VALVE**  
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ D'OPTIMISATION ET D'ALIMENTATION EN ENERGIE D'UNE VANNE**  
(73) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK  
(72) CHRISTIANSEN, Tom Nørh, DK-2970 Hørsholm, DK  
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Sogade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **G05B 19/40** (11) **1 111 486 B1**  
**G05B 19/425**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 00403638.0 (22) 21.12.2000  
(84) DE ES IT  
(43) 27.06.2001  
(30) 22.12.1999 FR 9916224  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Rolladen**  
• **Method and device for controlling a roller shutter**  
• **Procédé de commande d'un volet roulant et dispositif de mise en oeuvre d'un tel procédé**  
(73) LEGRAND, 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) Cousy Jean-Pierre, 87430 Verneuil sur Vienne, FR

(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G05B 19/402** (11) **1 938 163 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06753917.1 (22) 26.05.2006  
(84) CH DE GB LI NL  
(43) 02.07.2008  
(86) EP 2006/005061 26.05.2006  
(87) WO 2007/045286 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 DE 202005016654 U  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER RELATIVPOSITION MEHRERER EINRICHTUNGEN**  
• **DEVICE FOR MONITORING THE RELATIVE POSITION OF A PLURALITY OF INSTALLATIONS**  
• **DISPOSITIF SERVANT A SURVEILLER LA POSITION RELATIVE DE PLUSIEURS INSTALLATIONS**  
(73) Integrated Dynamics Engineering GmbH, Karl-Liebknecht-Strasse 30, 65479 Raunheim, DE  
(72) MAAS, Hans-Jürgen, 55286 Wörrstadt, DE  
HEILAND, Peter, 65479 Raunheim, DE  
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**G05B 19/404** → (51) **B23K 26/08**

(51) **G05B 19/406** (11) **1 927 830 B1**  
**G01H 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07023183.2 (22) 29.11.2007  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 04.06.2008  
(30) 30.11.2006 JP 2006324584  
(54) • **Vorrichtung zur Gesamtüberwachung von Werkzeugmaschinen und entsprechendes Verfahren**  
• **Device for overall machine tool monitoring and corresponding method thereof**  
• **Dispositif de surveillance globale d'une machine-outil et méthode associée**  
(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Ikeda, Kazutaka, Kadoma-shi Osaka, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G05B 19/408** (11) **1 793 291 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06024931.5 (22) 01.12.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.06.2007  
(30) 02.12.2005 JP 2005349730  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung eines NC-Bearbeitungsprogramms**  
• **Method and apparatus for preparing NC machining program**  
• **Procédé et appareil de préparation d'un programme d'usinage à commande numérique**  
(73) Yamazaki Mazak Corporation, 1 Norifune, Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi pref., JP  
(72) Muraki, Toshiyuki, Niwa gun, Aichi pref., JP  
Yamamoto, Hiromasa, Niwa gun, Aichi pref., JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G05B 19/409** (11) **2 077 474 B1**

(25) De (26) De

(21) 07025143.4 (22) 27.12.2007

(84) DE FR GB IT

(43) 08.07.2009

(54) • **Bedieneinrichtung und Verfahren zum Zuweisen eines Bedienbilds an eine Soft-keytaste**  
• **Operating device and method for assigning a control display to a soft-key button**  
• **Dispositif de commande et procédé d'assignation d'un écran de commande à une touche programmable**  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Scheuermann, Uwe, 90431 Nürnberg, DE

**G05B 19/409** → (51) **B29C 45/76**

**G05B 19/41** → (51) **B23K 26/08**

(51) **G05B 19/418** (11) **1 812 832 B1**  
**G08C 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 05801555.3 (22) 02.11.2005  
(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) EP 2005/055697 02.11.2005  
(87) WO 2006/053828 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 DE 102004055308  
(54) • **FUNKHEIT FÜR EIN FELDERGÄT DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK**  
• **RADIO UNIT FOR FIELD DEVICES USED IN AUTOMATION TECHNOLOGY**  
• **Unité radio pour des dispositifs de terrain utilisés en automatisme**  
(73) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH  
(72) FINK, Nikolai, CH-4147 Aesch, CH  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 956 456 B1**  
**G05B 13/02** **D21G 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001148.9 (22) 23.01.2008  
(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) 13.08.2008  
(30) 01.02.2007 EP 07002189  
(54) • **Verfahren zur Erstellung eines optimierten Schnittplans für ein streifenförmiges Material**  
• **A method for creating an optimal cutting plan for a strip-like material**  
• **Procédé de création d'un plan de coupe optimisé pour un matériau en forme de bande**  
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI  
(72) Säynevirta, Simo, 02170 Espoo, FI  
Reinius, Robert, 02230 Espoo, FI  
Moisio, Juha, 03400 Vihti, FI  
Erkkilä, Ilkka, 00630 Helsinki, FI

(51) **G05B 19/42** (11) **1 987 405 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07750630.1 (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) US 2007/003805 09.02.2007  
(87) WO 2007/097948 2007/35 30.08.2007  
(30) 21.02.2006 US 358249  
(54) • **SELBSTADRESSIERBARES MULTISENSORNETZWERK**

- *AUTO-ADDRESS MULTI-SENSOR NETWORK*
  - *RESEAU A CAPTEURS MULTIPLES A ADRESSAGE AUTOMATIQUE*
- (73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) BORAN, Colm, Novi, MI 48374, US  
SENYK, Myron, Rochester Hills, MI 48309, US  
EISWERTH, David, Wixom, MI 48393, US  
KELLY, Thomas, North Andover, MA 01845, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80366 München, DE

**G05B 19/425** → (51) **G05B 19/40**

**G05B 21/02** → (51) **G05B 11/28**

- (51) **G05D 7/06** (11) **1 562 092 B1**  
**A61M 11/00** **A61M 11/06**  
**A61M 13/00** **A61M 15/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05001527.0 (22) 26.01.2005
- (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) 10.08.2005  
(30) 05.02.2004 DE 102004006450
- (54) • *Dosiervorrichtung*  
• *Dosing device*  
• *Appareil de dosage*
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Körner, Joachim, 88690 Uhldingen, DE  
Helmlinger, Michael, 78315 Radolfzell, DE  
Schürle, Holger, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**G05D 23/02** → (51) **F16K 31/00**

**G05F 1/70** → (51) **G05B 11/28**

- (51) **G05G 1/08** (11) **2 010 985 B1**  
**G05G 5/04** **G05G 5/06**  
**G06F 3/033**
- (25) De (26) De  
(21) 07723862.4 (22) 31.03.2007
- (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) 07.01.2009  
(86) EP 2007/002921 31.03.2007  
(87) WO 2007/121830 2007/44 01.11.2007  
(30) 21.04.2006 DE 102006018522
- (54) • *STEUERUNG FÜR EINE BEDIENEINHEIT*  
• *CONTROLLER FOR AN OPERATING UNIT*  
• *COMMANDE POUR UNE UNITE DE COMMANDE*
- (73) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
- (72) KRAMLICH, Andreas, 97424 Schweinfurt, DE  
NAUTH, Jürgen, 97705 Stangenroth, DE
- (74) Bauer, Wulf, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **G05G 5/04** (11) **1 782 147 B1**  
**F16H 59/08**

- (25) De (26) De  
(21) 05782860.0 (22) 23.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 09.05.2007  
(86) DE 2005/001485 23.08.2005  
(87) WO 2006/021198 2006/09 02.03.2006

- (30) 24.08.2004 DE 102004041087
- (54) • *BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG*  
• *CONTROL DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MEYER, Jörg, 49419 Wagenfeld, DE  
GIEFER, Andreas, 49448 Lemförde, DE

**G05G 5/04** → (51) **G05G 1/08**

**G05G 5/06** → (51) **G05G 1/08**

**G05G 9/047** → (51) **B62D 1/12**

**G05G 9/047** → (51) **B64C 13/04**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 435 031 B1**  
**H01F 41/06** **H01L 21/00**
- (25) En (26) En  
(21) 02782117.2 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004  
(86) US 2002/031867 04.10.2002  
(87) WO 2003/032115 2003/16 17.04.2003  
(30) 09.10.2001 US 973099
- (54) • *SCHNELLES SYSTEM ZUM EINBETTEN VON DRAHTANTENNEN IN EIN ARRAY VON CHIPKARTEN*  
• *HIGH SPEED SYSTEM FOR EMBEDDING WIRE ANTENNAS IN AN ARRAY OF SMART CARDS*  
• *SYSTEME A GRANDE VITESSE PERMETTANT L'ENROBAGE D'ANTENNES FILAIRES DANS UN RESEAU DE CARTES A PUCE*
- (73) Tandis, Inc., 20914 Bake Parkway, No. 112, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) Taban, Vahid, Chino Hills, 91709, CA
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/04** (11) **2 145 243 B1**  
**H03L 7/081**

- (25) En (26) En  
(21) 08737976.4 (22) 24.04.2008
- (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) 20.01.2010  
(86) IB 2008/051578 24.04.2008  
(87) WO 2008/132669 2008/45 06.11.2008  
(30) 01.05.2007 EP 07107284
- (54) • *MEHRPHASENTAKTSYSTEM*  
• *MULTI-PHASE CLOCK SYSTEM*  
• *SYSTEME D'HORLOGE A PHASES MULTIPLES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN DER WEL, Arnoud, P., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
DEN BESTEN, Gerrit, W., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
VAN TUIJL, Adrianus, J., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**G06F 1/16** → (51) **G06F 3/033**

**G06F 1/16** → (51) **G09F 9/35**

- (51) **G06F 1/18** (11) **1 785 806 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06018521.2 (22) 05.09.2006

- (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) 16.05.2007  
(30) 25.10.2005 DE 202005016711 U
- (54) • *Computergehäuse*  
• *Computer cabinet*  
• *Boîtier d'ordinateur*
- (73) Medion AG, Gänsemarkt 16-18, 45127 Essen, DE
- (72) Reineke, Andreas, 33100 Paderborn, DE
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **2 081 101 B1**  
**H03K 17/94**

- (25) En (26) En  
(21) 08000799.0 (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) 22.07.2009
- (54) • *Tastatur mit mehreren empfindlichen Tastenelementen*  
• *A keyboard with a plurality of sensitive key elements*  
• *Clavier doté d'une pluralité d'éléments de touches sensibles*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Rigolle, Thibaut, 47100 Forli, IT  
Rossi, Andrea, 48100 Ravenna, IT
- (74) Jeanneteau, Laurent, 60200 Compiègne, FR  
Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

**G06F 3/02** → (51) **C09J 7/02**

**G06F 3/023** → (51) **H01H 13/705**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 193 590 B1**  
**G06F 17/30**

- (25) En (26) En  
(21) 01123600.7 (22) 01.10.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002  
(30) 02.10.2000 US 237330 P  
13.09.2001 US 951308
- (54) • *Personalisierung der Anzeige eines mobilen Rechnergeräts*  
• *Customizing the display of a mobile computing device*  
• *Personnalisation de l'affichage d'un appareil de calcul mobile*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Newman Enns, Neil Robin, Redmond, WA 98052, US  
Kennedy, Kevin A., Redmond, WA 98053, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 202 156 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01309056.8 (22) 25.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002  
(30) 25.10.2000 JP 2000325223
- (54) • *Datenein-/ausgabesystem, Datenein-/ausgabeverfahren und Programmaufzeichnungsmedium*  
• *Data input/output system, data input/output method and program recording medium*

- *Système et procédé d'entrée/sortie de données et support d'enregistrement de programme*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (72) Rekimoto, Junichi, Sony Computer Science Lab., Inc, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (74) Oba, Haruo, Sony Computer Science Lab., Inc., Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 232 476 B1**  
**G06Q 10/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 00929053.7 (22) 24.05.2000  
 (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) 21.08.2002  
 (86) AU 2000/000537 24.05.2000  
 (87) WO 2000/072245 2000/48 30.11.2000  
 (30) 25.05.1999 AU PQ055999  
 30.06.1999 AU PQ131399  
 30.06.1999 AU PQ131299

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR RECHNUNGSVERWALTUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR BILL MANAGEMENT*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE FACTURES*

- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU  
 (72) LAPSTUN, Paul, Rodd Point, New South Wales 2046, AU  
 LAPSTUN, Jacqueline, Anne, Rodd Point, New South Wales 2046, AU  
 SILVERBROOK, Kia, AU-Balmain NSW 2041, AU  
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 973 029 B1**  
**G06F 3/048**

- (25) En (26) En  
 (21) 07104694.0 (22) 22.03.2007  
 (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

- *Eingabevorrichtung für kontinuierliche Gesten in einer Benutzerschnittstelle*
- *Input device for continuous gesturing within a user interface*
- *Dispositif d'entrée pour geste continu au sein d'une interface d'utilisateur*

- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA  
 Orr, Kevin, Elmira, Ontario N3B 3C9, CA  
 Burrell, Douglas James Arthur, Waterloo Ontario N2T 1W2, CA  
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **2 026 172 B1**  
**H04M 1/247** **G06F 1/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 08169726.0 (22) 10.12.2004  
 (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  
 (43) 18.02.2009  
 (30) 04.06.2004 US 576583 P  
 (54) • *Rollrad mit Zeicheneingabe*  
 • *Scroll wheel with character input*  
 • *Mollette de défilement à entrée de caractères*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Pletikosa, Velimir, Kitchener, Ontario N2M 2Z9, CA  
 (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB  
 (62) 04802286.7 / 1 769 322

**G06F 3/033** → (51) **G05G 1/08**

**G06F 3/033** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 126 674 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08702495.6 (22) 23.01.2008  
 (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) IB 2008/050228 23.01.2008  
 (87) WO 2008/093258 2008/32 07.08.2008  
 (30) 29.01.2007 EP 07101284  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FINDEN EINES OBJEKTS AUF EINER OBERFLÄCHE*  
 • *METHOD AND SYSTEM FOR LOCATING AN OBJECT ON A SURFACE*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE LOCALISATION D'OBJET SUR UNE SURFACE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) VAN DE WIJDEVEN, Sander, B., F., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/06** (11) **1 439 454 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 03023657.4 (22) 17.10.2003  
 (84) DE FR GB IE  
 (43) 21.07.2004  
 (30) 20.01.2003 JP 2003011591  
 (54) • *Steuerungsgerät für Datenspeichereinrichtung*  
 • *Data storage device controlling apparatus*  
 • *Appareil de contrôle pour un dispositif de stockage de données*
- (73) Hitachi Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8010, JP  
 (72) Sugimoto, Shuji, Hitachi Ltd., Intel. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06F 7/52** (11) **1 672 480 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 05025055.4 (22) 16.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 21.06.2006  
 (30) 14.12.2004 DE 102004060185  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Multiplikations- oder Divisionsoperation in einer elektronischen Schaltung*  
 • *Method and device for carrying out a multiplication or division operation in an electronic circuit*  
 • *Procédé et dispositif destinés à la réalisation d'une opération de multiplication ou de division dans un circuit électronique*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE

- (72) Bodenstorfer, Ernst, 2345 Brunn am Gebirge, AT  
 Drewes, Christian, 82110 Germering, DE  
 Niederholz, Jürgen, 47647 Kerken, DE  
 (74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **G06F 7/72** (11) **1 456 745 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 02804489.9 (22) 02.12.2002  
 (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) US 2002/038501 02.12.2002  
 (87) WO 2003/048921 2003/24 12.06.2003  
 (30) 30.11.2001 US 334662 P  
 30.11.2001 US 334510 P  
 18.12.2001 US 341711 P  
 18.12.2001 US 341635 P  
 18.01.2002 US 51533  
 30.01.2002 US 60699  
 12.06.2002 US 170267  
 26.08.2002 US 228526
- *GALOISFELD-MULTIPLIKATION/MULTIPLIKATION-ADDITION/MULTIPLIKATION-AKKUMULIERUNG*
  - *GALOIS FIELD MULTIPLY/MULTIPLY-ADD/MULTIPLY-ACCUMULATE*
  - *MULTIPLICATION/MULTIPLICATION-ADDITION/MULTIPLICATION-ACCUMULATION DANS UN CHAMPS DE GALOIS*
- (73) Analog Devices, Inc., 3 Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062, US  
 (72) STEIN, Yosef, Sharon, MA 02067, US  
 PRIMO, Haim, Gane Tikwa 55900, IL  
 SAPIR, Yaniv, Rehovot 76455, IL  
 (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 9/318** (11) **0 862 111 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 98101978.9 (22) 05.02.1998  
 (84) DE GB  
 (43) 02.09.1998  
 (30) 27.02.1997 EP 97103233  
 (54) • *Dynamische Übersetzung zwischen verschiedenen Befehlskodes durch Wiederzusammensetzung von Befehlselementen*  
 • *Dynamic conversion between different instruction codes by recombination of instruction elements*  
 • *Traduction dynamique entre codes d'instruction différents en recombinaison d'éléments d'instruction*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) Hilgendorf, Rolf, Dipl.-Ing., 71034 Böblingen, DE  
 Schwermer, Hartmut, Dr. Dipl.-Phys., 70199 Stuttgart, DE  
 Söll, Werner, Dipl.-Ing., 71101 Schönaich, DE  
 (74) Döhler, Denis, IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Patentwesen u. Urheberrecht Postfach, 71137 Ehningen, DE

**G06F 9/44** → (51) **G09G 5/34**

(51) **G06F 9/45** (11) **1 949 228 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 06826257.5 (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) 30.07.2008  
 (86) US 2006/040838 18.10.2006

(87) WO 2007/055883 2007/20 18.05.2007  
 (30) 14.11.2005 US 274693  
 (54) • *ASYNCHRONE JUST-IN-TIME-COMPILIERUNG*  
 • *ASYNCHRONOUS JUST-IN-TIME COMPI-  
 LATION*  
 • *COMPILATION A LA VOLEE ASYNCHRONE*  
 (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,  
 Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) TAN, Victor, Redmond, Washington 98052-  
 6399, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

**G06F 9/46** → (51) **G09G 5/34**

(51) **G06F 11/07** (11) **1 984 820 B1**  
**H04L 12/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07704914.6 (22) 16.01.2007  
 (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) 29.10.2008  
 (86) GB 2007/000113 16.01.2007  
 (87) WO 2007/093756 2007/34 23.08.2007  
 (30) 16.02.2006 EP 06250843  
 (54) • *ALARMVERWALTUNGSSYSTEM*  
 • *ALARM MANAGEMENT SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE GESTION D'ALARME*  
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public  
 limited company, 81 Newgate Street, London  
 EC1A 7AJ, GB  
 (72) MCENROE, Brendan, Sean, Leeds Yorkshire  
 LS27 8BF, GB  
 BARKE, Nigel, Sheffield Yorkshire S25 5GQ,  
 GB  
 (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Tele-  
 communications plc Intellectual Property  
 Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate  
 Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **1 208 434 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99973908.9 (22) 10.06.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (43) 29.05.2002  
 (86) NL 1999/000360 10.06.1999  
 (87) WO 2000/077640 2000/51 21.12.2000  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN UNTER-  
 SCHIEDLICHER VERSIONEN VON DATEN-  
 SÄTZEN IN GETRENNTEN*  
*DATENBEREICHEN UND VERFAHREN ZUR*  
*AKTUALISIERUNG EINES DATENSATZES*  
*IN EINEM SPEICHER*  
 • *ARRANGEMENTS STORING DIFFERENT*  
*VERSIONS OF A SET OF DATA IN SEPA-  
 RATE MEMORY AREAS AND METHOD FOR*  
*UPDATING A SET OF DATA IN A MEMORY*  
 • *DISPOSITIF DESTINE AU STOCKAGE DE*  
*DIFFERENTES VERSIONS D'UN JEU DE*  
*DONNEES DANS DES ZONES DE*  
*MEMOIRE DISTINCTES ET PROCEDE*  
*D'ACTUALISATION D'UN JEU DE DON-*  
*NEES DANS UNE MEMOIRE*  
 (73) BELLE GATE INVESTMENT B.V., Parkweg 2,  
 2585 JJ Den Haag, NL  
 (72) DE JONG, Eduard, Karel, San Mateo, CA  
 94402, US  
 BOS, Jurjen, Norbert, Eelco, NL-1963 SR  
 Heemskerk, NL  
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP,  
 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 387 273 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03291923.5 (22) 30.07.2003

(84) DE FR GB  
 (43) 04.02.2004  
 (54) • *Überwachungsbasierte bedingte Abfall-  
 sammlung zur Verbesserung der Echtzeit-  
 leistung*  
 • *Conditional garbage collection based on*  
*monitoring to improve real time perfor-*  
*mance*  
 • *Récupération de l'espace de mémoire*  
*conditionné basée sur la surveillance pour*  
*améliorer la performance en temps réel*  
 (73) Texas Instruments Incorporated, 7839  
 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas,  
 Texas 75251, US

(84) DE GB  
 (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel  
 Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex,  
 Nice, FR  
 (84) FR  
 (72) Chauvel, Gerard, 06600 Antibes, FR  
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited  
 European Patents Department, 800 Pavilion  
 Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 573 555 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 03780378.0 (22) 11.12.2003  
 (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) 14.09.2005  
 (86) GB 2003/005401 11.12.2003  
 (87) WO 2004/057479 2004/28 08.07.2004  
 (30) 20.12.2002 US 326634  
 (54) • *SEITENDESKRIPTOREN ZUR VORAUSHO-  
 LUNG UND SPEICHERVERWALTUNG*  
 • *PAGE DESCRIPTORS FOR PREFETCHING*  
*AND MEMORY MANAGEMENT*  
 • *DESCRIPTEURS DE PAGE POUR GESTION*  
*DE LECTURE ANTICIPÉE ET DE MEMOIRE*  
 (73) International Business Machines Corpora-  
 tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
 US  
 (72) FRANASZEK, Peter, Mount Kisco, NY 10549,  
 US  
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom  
 Limited Intellectual Property Department  
 Mail Point 110, Hursley Park Winchester  
 Hampshire SO21 2JN, GB

**G06F 12/08** → (51) **G06F 12/12**

(51) **G06F 12/12** (11) **1 035 477 B1**  
**G06F 12/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00301543.5 (22) 28.02.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (43) 13.09.2000  
 (30) 11.03.1999 GB 9905480  
 (54) • *Cachespeicher und System*  
 • *Improved cache memory and system*  
 • *Antémémoire et système*  
 (73) International Business Machines Corpora-  
 tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
 US  
 (72) Taylor, James Leigh, c/o IBM United King-  
 dom Ltd., Winchester, Hampshire SO21 2JN,  
 GB  
 (74) Moss, Robert Douglas, IBM United Kingdom  
 Limited Intellectual Property Department  
 Hursley Park, Winchester Hampshire SO21  
 2JN, GB

**G06F 13/38** → (51) **G06K 19/07**

**G06F 17/21** → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/24** (11) **0 752 671 B1**  
**B42C 1/00** **G06F 17/21**  
 (25) En (26) En  
 (21) 96304246.0 (22) 06.06.1996

(84) BE DE GB NL  
 (43) 08.01.1997  
 (30) 07.06.1995 US 478397  
 (54) • *Variable Bilderzeugung mittels einer elek-  
 tronischen Presse*  
 • *Variable imaging using an electronic press*  
 • *Imagerie variable utilisant une presse*  
*électronique*  
 (73) R. R. Donnelley & Sons Company, 111  
 South Wacker Drive, Chicago, Illinois 60606,  
 US  
 (72) Warmus, James L., LaGrange 60525, Illinois,  
 US  
 Dreyer, Mark G., Aurora 60504, Illinois, US  
 (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers  
 LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
 SE1 2HW, GB  
 (60) 08153878.7 / 1 959 356  
 08153879.5 / 1 962 203

**G06F 17/30** → (51) **G06F 3/033**

**G06F 19/00** → (51) **G01N 33/48**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 708 112 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06002265.4 (22) 03.02.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 04.10.2006  
 (30) 21.03.2005 US 85761  
 01.07.2005 US 174276  
 (54) • *DVD-System zur Verteilung von geschütz-  
 tem Inhalt*  
 • *DVD system for distributing protected*  
*content*  
 • *Système avec DVD pour distribuer un*  
*contenu protégé*  
 (73) Marvell World Trade Ltd., Parker House,  
 Wildey Business Park, Wildey Road, St.  
 Michael, BB  
 (72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills, California  
 94022, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 789 900 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05782939.2 (22) 13.09.2005

(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) 30.05.2007  
 (86) EP 2005/009834 13.09.2005  
 (87) WO 2006/029820 2006/12 23.03.2006  
 (30) 14.09.2004 DE 102004044892  
 (54) • *VERFAHREN ZUR DOKUMENTATION*  
*EINES EIGENTUMS BZW. BESITZES*  
*SOWIE DES ÜBERGANGES DESSELBEN*  
*AN EINER WARE*  
 • *METHOD FOR DOCUMENTING PROPERTY*  
*OR POSSESSION AND TRANSFER OF*  
*PROPERTY OR POSSESSION OF A MER-*  
*CHANDISE*  
 • *PROCEDE POUR DOCUMENTER UNE*  
*PROPRIETE OU POSSESSION, ET*  
*TRANSFERT DE LA PROPRIETE D'UNE*  
*MARCHANDISE*  
 (73) ThoughtFab Limited, 69 Great Hampton  
 Street, Birmingham West Midlands B18  
 6EW, GB  
 (72) Dr. MICHELSEN, Dirk, 20144 Hamburg, DE  
 von Eichel-Streiber, Caspar, et al, Raffay &  
 Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8,  
 20354 Hamburg, DE

**G06F 21/00** → (51) **H04L 29/06**(51) **G06F 21/20** (11) **2 048 592 B1**  
**G06K 9/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08166401.3 (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  
(43) 15.04.2009  
(30) 12.10.2007 FR 0758297  
(54) • *Verfahren zur biometrischen Authentifizierung, Authentifizierungssystem, entsprechendes Programm und Endgerät*  
• *Biometric authentication method, corresponding authentication system, program and terminal*  
• *Procédé d'authentification biométrique, système d'authentification, programme et terminal correspondants*
- (73) Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie "Ingenico", 192 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR  
(72) Naccache, David, 75018, Paris, FR  
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **G06K 1/12** (11) **1 705 600 B1**  
**B42D 15/10** **B23K 26/12**  
**B23K 26/08** **B23K 26/067**

- (25) En (26) En  
(21) 06290461.0 (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) 27.09.2006  
(30) 23.03.2005 FR 0502904  
(54) • *Lasermarkiermaschine mit großer Geschwindigkeit*  
• *High-rate laser marking machine*  
• *Machine de marquage laser à haute cadence*
- (73) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343-9015, US  
(72) Baudron, Patrick, 45130 Boigny sur Bionne, FR  
Beulet, Frédéric, 45130 Meung sur Loire, FR  
Berthe, Benoit, 45000 Orleans, FR  
Perdoux, Dominique, 45430 Mardie, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
(60) 08075212.4 / 1 967 982

(51) **G06K 7/00** (11) **1 914 659 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06026585.7 (22) 21.12.2006  
(84) DE  
(43) 23.04.2008  
(30) 19.10.2006 KR 20060101996  
(54) • *Bi-Slot-Baumbasiertes Tagidentifikationsverfahren in RFID Systemen*  
• *Bi-slot tree based tag identification method in RFID systems*  
• *Procédé d'identification d'une étiquette basée sur un arbre à deux intervalles dans des systèmes d'identification de la fréquence radio (RFID)*
- (73) Research and Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-732, KR  
(72) Choi, Ji Hwan, Seoul, KR  
Lee, Hyuckjae, Yuseong-gu Daejeon, KR  
Lee, Dongwook, Gyeongsang-si Gyeongsangbuk-do, KR  
Jeon, Hyoungsuk, Seocho-gu Seoul, KR  
Jung, Hoiyoan, Seodaemun-gu Seoul, KR

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

(51) **G06K 7/00** (11) **1 987 469 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07705810.5 (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) 05.11.2008  
(86) IB 2007/050401 07.02.2007  
(87) WO 2007/096797 2007/35 30.08.2007  
(30) 20.02.2006 ZA 200601476  
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Ipico Innovation Inc., 6-14845 Yonge Street, Box 105, Aurora, Ontario, CA  
(72) VAN EEDEN, Hendrik, Lodewyk, 0181 Pretoria, ZA  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**G06K 7/00** → (51) **G06K 19/07**(51) **G06K 7/10** (11) **1 310 903 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03003186.8 (22) 11.11.1994  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.05.2003  
(30) 17.11.1993 US 153053  
20.10.1994 US 326328  
(54) • *Kompakter Strichcodeabtaster mit Stosschutz*  
• *Compact bar code scanning module with shock protection*  
• *Module compact de balayage de codes à barres avec protection contre les chocs*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US  
(72) Bridgelall, Raj, Mt.Sinai, NY 11766, US  
Katz, Joseph, Stony Brook, NY 11790, US  
Dvorkis, Paul, Stony Brook, NY 11790, US  
Li, Yajun, Oakdale, NY 11769, US  
Goren, David P. c/o Symbol Technologies Inc., Holtsville, New-York 11742-1300, US  
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 94117879.0 / 0 653 723

(51) **G06K 9/00** (11) **2 068 270 B1**  
**G06K 9/64**

- (25) En (26) En  
(21) 08253595.6 (22) 04.11.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 10.06.2009  
(30) 04.12.2007 JP 2007313713  
(54) • *Authentifizierungsvorrichtung und Authentifizierungsverfahren*  
• *Authentication apparatus and authentication method*  
• *Appareil d'authentification et son procédé*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Abe, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G06K 9/00** → (51) **G06F 21/20****G06K 9/64** → (51) **G06K 9/00**(51) **G06K 11/06** (11) **1 405 253 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02744578.2 (22) 24.06.2002

(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 2002/019949 24.06.2002  
(87) WO 2003/007227 2003/04 23.01.2003  
(30) 09.07.2001 US 304007 P  
18.01.2002 US 52695  
(54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHER BILD-SCHIRM MIT SELEKTIVEN BERÜHRUNGSQUELLEN*  
• *TOUCH SCREEN WITH SELECTIVE TOUCH SOURCES*  
• *ECRAN TACTILE A SOURCES DE PRESSION SELECTIVES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) GEAGHAN, Bernard, O., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
MOSHREFZADEH, Robert, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G06K 13/00** → (51) **G07D 11/00**(51) **G06K 13/08** (11) **2 036 004 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07764383.1 (22) 19.06.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 18.03.2009  
(86) DE 2007/001079 19.06.2007  
(87) WO 2008/003284 2008/02 10.01.2008  
(30) 05.07.2006 DE 102006031421  
25.05.2007 DE 102007024714  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINER SIM-KARTE*  
• *APPARATUS FOR HOLDING A SIM CARD*  
• *DISPOSITIF POUR ACCUEILLIR UNE CARTE SIM*
- (73) Peiker, Andreas, Max-Planck-Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE  
(72) Peiker, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE  
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **G06K 19/06** (11) **1 182 608 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01307036.2 (22) 17.08.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 27.02.2002  
(30) 21.08.2000 US 643628  
21.08.2000 US 643629  
21.08.2000 US 643136  
(54) • *Kodiertes Blattmaterial und Verarbeitungssystem*  
• *Encoded sheet material and system for processing*  
• *Feuille codée et système de traitement*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Meunier, Jean-Luc, 38330 Saint Nazaire les Eymes, FR  
Dymetman, Marc, 38000 Grenoble, FR  
Fernstrom, Christer, 38330 St. Ismier, FR  
Grasso, Antonietta, 38000 Grenoble, FR  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB  
(60) 08165645.6 / 2 017 771  
08165646.4 / 2 017 772

(51) **G06K 19/07** (11) **1 597 696 B1**

- G06F 13/38** **G06K 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04714417.5 (22) 25.02.2004

- (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) IL 2004/000190 25.02.2004
- (87) WO 2004/077335 2004/37 10.09.2004
- (30) 25.02.2003 US 372304
- (54) • **SPEICHERKARTE MIT MEHREREN PROTOKOLLEN**
- **MULTI-PROTOCOL MEMORY CARD**
- **CARTE MEMOIRE MULTIPROTOCOLE**
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) KRYGIER, Marcelo, 55602 Kyriat Ono, IL
- MEYASSED, Moshe, 60920 Kadima, IL
- AMIR, Elad, 69126 Tel Aviv, IL
- (74) Rocke, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 228 419 B1**  
**G06F 3/033**

- (25) En (26) En
- (21) 00929085.9 (22) 24.05.2000
- (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) 07.08.2002
- (86) AU 2000/000573 24.05.2000
- (87) WO 2000/072132 2000/48 30.11.2000
- (30) 25.05.1999 AU PQ055999
- 30.06.1999 AU PQ131399
- (54) • **DOKUMENTANFRAGE DURCH SCHNITTSTELLENBEREICH**
- **DOCUMENT REQUEST VIA INTERFACE SURFACE**
- **DEMANDE DE DOCUMENT VIA UNE SURFACE D'INTERFACE**
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
- LAPSTUN, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 230 588 B1**  
**G06F 3/033**

- (25) En (26) En
- (21) 00929084.2 (22) 24.05.2000
- (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) 14.08.2002
- (86) AU 2000/000572 24.05.2000
- (87) WO 2000/072131 2000/48 30.11.2000
- (30) 25.05.1999 AU PQ055999
- 30.06.1999 AU PQ131399
- 15.10.1999 AU PQ345799
- 25.10.1999 AU PQ363299
- 01.12.1999 AU PQ439299
- (54) • **RECHNERSYSTEMSTEUERUNG DURCH SCHNITTSTELLENBEREICH**
- **COMPUTER SYSTEM CONTROL VIA INTERFACE SURFACE**
- **COMMANDE DE SYSTEME INFORMATIQUE PAR SURFACE D'INTERFACE**
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
- LAPSTUN, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 492 041 B1**  
**G06F 3/033**

- (25) En (26) En
- (21) 04013149.2 (22) 03.06.2004

- (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
- (43) 29.12.2004
- (30) 27.06.2003 US 607780
- (54) • **Verfahren und Gerät zum Betrachten und Verwalten von gemeinschaftlich erstellter Daten innerhalb des Kontextes eines gemeinsam genutzten Dokuments**
- **Method and apparatus for viewing and managing collaboration data from within the context of a shared document**
- **Procédé et appareil pour visualiser et gérer des données relatives à une collaboration à partir du contexte d'un document partagé**
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Pratlley, Christopher H., Seattle Washington 98109, US
- Sawicki, Marcin, Kirkland Washington 98033, US
- Archambault, Anne Maria Rénee, Redmond Washington 98052, US
- Merchant, Raj Bharat, Kirkland Washington 98034, US
- Rigler, Michael Anthony, Seattle Washington 98102, US
- Blagsvedt, Sean, Seattle Washington 98102, US
- Bernstein, Ethan Joseph, Seattle Washington 98105, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 3/033**

**G06Q 30/00** → (51) **H04M 1/66**

**G06T 1/00** → (51) **G03B 11/00**

- (51) **G06T 5/50** (11) **1 680 764 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04796459.8 (22) 26.10.2004
- (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) 19.07.2006
- (86) US 2004/035487 26.10.2004
- (87) WO 2005/045761 2005/20 19.05.2005
- (30) 03.11.2003 US 699985
- (54) • **BILDVERARBEITUNG DURCH VERWENDUNG OPTISCH TRANSFORMIERTEN LICHTS**
- **IMAGE PROCESSING USING OPTICALLY TRANSFORMED LIGHT**
- **TRAITEMENT D'IMAGE AU MOYEN D'UNE LUMIERE A TRANSFORMATION OPTIQUE**
- (73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US
- (72) OSTROMEK, Timothy, E., Richardson, TX 75082, US
- BACARELLA, Antonio, V., Dallas, TX 75248, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 792 282 B1**  
**G01B 11/25**

- (25) En (26) En
- (21) 05777944.9 (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
- (43) 06.06.2007
- (86) AU 2005/001316 30.08.2005
- (87) WO 2006/024091 2006/10 09.03.2006

- (30) 30.08.2004 AU 2004904912
- (54) • **Verfahren zur automatischen 3D-Bildgebung**
- **A METHOD FOR AUTOMATED 3D IMAGING**
- **Procédé d'imagerie tridimensionnelle**
- (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell ACT 2602, AU
- Stainlay, Maxwell Leslie, Unit 17 9 Port Douglas Road, Port Douglas, QLD 4877, AU
- (72) POROPOT, George, Vladimir, Petrie Terrace, QLD 4000, AU
- STAINLAY, Maxwell, Leslie, Port Douglas, QLD 4877, AU
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06T 7/20** (11) **1 283 499 B1**  
**G01S 3/786** **H04N 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02255507.2 (22) 07.08.2002
- (84) DE GB IT NL
- (43) 12.02.2003
- (30) 07.08.2001 KR 2001047410
- (54) • **Gerät und Verfahren zum Verfolgen eines sich bewegenden Objekts**
- **Moving object tracking apparatus and method**
- **Dispositif et méthode de poursuite d'un objet en mouvement**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Cho, Jae-soo, Paldal-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
- lizuka, Hiroshi, 517-1604 Shinnamoosuil, Suwong-city, Gyeonggi-do, KR
- Tanaka, Kazuhiro, 322-901 Samik Apartment, Paldal-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (60) 09174915.0

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06T 15/00** (11) **1 466 301 B1**  
**G06T 15/10**

- (25) En (26) En
- (21) 02785855.4 (22) 09.12.2002
- (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) IB 2002/005369 09.12.2002
- (87) WO 2003/058556 2003/29 17.07.2003
- (30) 07.01.2002 EP 02075025
- (54) • **VERFAHREN UND EINHEIT ZUR SKALIERUNG EINES DREI-DIMENSIONELLEN MODELLS UND ANZEIGEVORRICHTUNG**
- **METHOD OF AND SCALING UNIT FOR SCALING A THREE-DIMENSIONAL MODEL AND DISPLAY APPARATUS**
- **PROCEDE ET UNITE DE MISE A L'ECHELLE DESTINES A METTRE A L'ECHELLE UN MODELE EN TROIS DIMENSIONS ET APPAREIL D'AFFICHAGE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) REDERT, Peter-Andre, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 15/10** → (51) **G06T 15/00**

(51) **G06T 17/20** (11) **2 089 855 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07871784.0 (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) FR 2007/001982 04.12.2007  
 (87) WO 2008/081105 2008/28 10.07.2008  
 (30) 07.12.2006 FR 0610671  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION DES VERHALTENS EINER GELENK-KNOCHEN-BAUGRUPPE*  
 • *METHOD FOR SIMULATING THE BEHAVIOUR OF AN ARTICULATED BONE ASSEMBLY*  
 • *PROCEDE DE SIMULATION DU COMPORTEMENT D'UN ENSEMBLE OSSEUX ARTICULE*  
 (73) Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers ENSAM, 151, Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, FR  
 Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
 (72) SKALLI, Wafa, F-75013 Paris, FR  
 LAFON, Yoann, F-81000 Albi, FR  
 LAFAGE, Virginie, F-82130 Lafrançaise, FR  
 STEIB, Jean-Paul, F-67100 Strasbourg, FR  
 DUBOUSSET, Jean, F-75013 Paris, FR  
 LAVASTE, François, F-91240 Saint-michel-sur-orge, FR  
 (74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **G07B 15/00** (11) **1 482 451 B1**  
**G08G 1/123** **G08G 1/09**  
**G08G 1/01**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04020043.8 (22) 07.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 01.12.2004  
 (30) 07.03.2001 CA 2339433  
 (54) • *Verkehrsléitsystem mit vom Verstopfungsgrad abhängenden Strassenbenutzungsgebühren*  
 • *Traffic control system with road tariff depending on the congestion level*  
 • *Système de contrôle du trafic imposant un tarif routier d'après le niveau d'embouteillage*  
 (73) P.E.M.A. Preserving the Environment Matters Association, 225 Brunswick Avenue, Toronto, Ontario M5S 2M6, CA  
 (72) Solomon, Lawrence, Toronto Ontario, M5R 3B9, CA  
 (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
 (62) 02712676.2 / 1 368 789

(51) **G07B 17/04** (11) **1 533 757 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04027300.5 (22) 17.11.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.05.2005  
 (30) 21.11.2003 US 719050  
 (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung von Postwertzeichen oder dergleichen*  
 • *Method and system for generating postal indicia or the like*  
 • *Méthode et système de génération d'indices postaux ou similaires*  
 (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Pintsov, Leon A., West Hartford, Connecticut 06117, US

Campagna, Matthew J., Ridgefield, Connecticut 06877, US  
 Lelli, Danny, Kanata K2M1E8, CA  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07B 17/04** (11) **1 533 758 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04027313.8 (22) 17.11.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.05.2005  
 (30) 24.11.2003 US 719061  
 (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung von Daten zur Charakterisierung eines Bedruckten Materials wie Adressblöcke und zur Erzeugung diese Daten enthaltende Postwertzeichen oder dergleichen*  
 • *Method and system for generating characterizing information descriptive of printed material such as address blocks and generating postal indicia or the like incorporating such characterizing information*  
 • *Méthode et système pour générer une information caractéristique décrivant des données imprimées telles que des blocs d'adresses et pour générer des indices postaux ou similaires comprenant cette information caractéristique*  
 (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Pintsov, Leon A., West Hartford Connecticut 06117, US  
 Campagna, Matthew J., Ridgefield Connecticut 06877, US  
 Lelli, Danny, Kanta Ontario K2M1EB, CA  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 535 247 B1**  
**F16P 3/00** **B25F 5/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03764913.4 (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) 01.06.2005  
 (86) EP 2003/002080 28.02.2003  
 (87) WO 2004/010387 2004/05 29.01.2004  
 (30) 19.07.2002 DE 10232934  
 (54) • *SYSTEM ZUR UNFALLVERHÜTUNG*  
 • *SYSTEM FOR ACCIDENT PREVENTION*  
 • *SYSTEME DE PREVENTION D'ACCIDENTS*  
 (73) Ident Technology AG, Hubertusstrasse 38, 82131 Gauting, DE  
 (72) DONAT, Stefan, 81669 München, DE  
 RICHTER, Wolfgang, 82110 Germering, DE  
 ROSENBECK, Peter, 82131 Gauting, DE  
 (74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**G07C 9/00** → (51) **E05B 17/22**  
 (51) **G07D 5/08** (11) **1 416 445 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03017366.0 (22) 31.07.2003  
 (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) 06.05.2004  
 (30) 31.10.2002 DE 20216785 U  
 (54) • *Spulenanordnung für Münzprüfer*  
 • *Coil arrangement for coin validator*  
 • *Arrangement de bobine pour sélecteur de pièces de monnaie*  
 (73) National Rejectors, Inc. GmbH, Zum Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE  
 (72) Glück, Anton, 21698 Harsefeld, DE

Cohrs, Ulrich, Dipl.-Ing., 21640 Horneburg, DE  
 Meyer, Wilfried, Dipl.-Ing., 21614 Buxtehude, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

**G07D 7/08** → (51) **G01N 29/04**

**G07D 7/18** → (51) **G01N 29/04**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 730 707 B1**  
**G06K 13/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05730179.8 (22) 11.03.2005  
 (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) 13.12.2006  
 (86) EP 2005/002624 11.03.2005  
 (87) WO 2005/096233 2005/41 13.10.2005  
 (30) 22.03.2004 DE 102004013903  
 (54) • *SYSTEM ZUR BEARBEITUNG VON WERTDOKUMENTEN*  
 • *SYSTEM FOR PROCESSING VALUE DOCUMENTS*  
 • *SYSTEME POUR TRAITER DES DOCUMENTS DE VALEUR*  
 (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
 (72) DIETRICH, Helmut, 85609 Aschheim, DE  
 GROSSMANN, Guido, 85586 Poing, DE  
 HÄUSLER, August, 82515 Wolfratshausen, DE  
 HOFER, Reinhard, 84032 Altdorf, DE  
 HUHNSTOCK, Michael, 83646 Bad Tölz, DE  
 LEUTHOLD, Karl-Heinz, 81377 München, DE  
 WERNER, Frank, 81737 München, DE

(51) **G07F 11/00** (11) **2 015 265 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08158793.3 (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  
 (43) 14.01.2009  
 (30) 04.07.2007 DE 202007009398 U  
 (54) • *Schrägfachbodenregal*  
 • *Inclined shelf case*  
 • *Système d'étagères obliques*  
 (73) Gebr. Willach GmbH, Stein 2, 53809 Ruppichterohr, DE  
 (72) Willach, Ulrich, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G07F 11/04** → (51) **G07F 11/14**

(51) **G07F 11/14** (11) **1 230 138 B1**  
**G07F 11/04** **B65H 3/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00944686.5 (22) 14.06.2000  
 (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 14.08.2002  
 (86) US 2000/016484 14.06.2000  
 (87) WO 2000/076892 2000/51 21.12.2000  
 (30) 16.06.1999 US 139400 P  
 (54) • *VERKAUFAUTOMAT ZUM STÜCKVERKAUF VON ZEITUNGEN*  
 • *SINGLE VEND NEWSPAPER VENDING MACHINE*  
 • *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE JOURNAUX POUR VENDE A L'UNITE*  
 (73) Masek, Thomas F., 1566 Prairie Lane, Lincoln, NE 68521, US

(72) Masek, Thomas F., Lincoln, NE 68521, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G07F 11/42** (11) **2 003 627 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08157357.8 (22) 30.05.2008

(84) DE IT  
(43) 17.12.2008  
(30) 11.06.2007 JP 2007154272  
(54) • *Verkaufsautomat mit Warensäule*  
• *Vending machine having commodity col-  
umn*  
• *Distributeur automatique doté d'une  
colonne d'articles*

(73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-  
saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) Yanagisawa, Yuuki, Ise-saki-shi Gunma 372-  
8502, JP  
Onda, Takeshi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502,  
JP

Kurihara, Toshihiko, Ise-saki-shi Gunma 372-  
8502, JP

Tsunoda, Masaru, Ise-saki-shi Gunma 372-  
8502, JP

Watanabe, Yoshitaka, Ise-saki-shi Gunma  
372-8502, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

**G07F 17/32** → (51) **G07F 17/34**

**G07F 17/32** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G07F 17/34** (11) **1 603 091 B1**  
**G07F 17/32**

(25) En (26) En  
(21) 05253444.3 (22) 03.06.2005

(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) 07.12.2005  
(30) 04.06.2004 JP 2004167697

(54) • *Spielgerät*  
• *Gaming machine*  
• *Machine à sous*

(73) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku,  
Tokyo 135-0063, JP

(72) Tanimura, Tatsuhiko, Tokyo 135-0063, JP  
Sekiguchi, Hirofumi, Tokyo 135-0063, JP

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

(51) **G08B 13/12** (11) **1 125 265 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99947827.4 (22) 06.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 22.08.2001  
(86) IL 1999/000531 06.10.1999

(87) WO 2000/021051 2000/15 13.04.2000

(30) 08.10.1998 IL 12650298

(54) • *EINDRINGSDETEKTIONSZAUN MIT AUS-  
LÖSERDRÄHTEN UND EINEM GEMEINSA-  
MEN AKTUATOR*  
• *INTRUSION DETECTION FENCE WITH  
TRIP WIRES AND COMMON ACTUATOR*  
• *CLOTURE DE DETECTION D'INTRUSIONS  
A FILS-PIEGES ET DECLENCHEUR COM-  
MUN*

(73) MAGAL SECURITY SYSTEMS, LTD., P.O.  
Box 70, Industrial Zone, 56000 Yehud, IL

(72) DANK, Hersh, Yaakov, 46324 Herzliá, IL  
ZILBERSTEIN, Moshe, 75503 Rishon Lezion,  
IL

(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

**G08C 17/02** → (51) **G05B 19/418**

**G08C 19/28** → (51) **H05B 39/08**

(51) **G08G 1/01** (11) **2 022 026 B1**  
**G08G 1/017** G01S 13/86

(25) En (26) En  
(21) 07719698.8 (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) 11.02.2009  
(86) CA 2007/000773 04.05.2007

(87) WO 2007/128111 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 US 418061

(54) • *EINE VIDEOKAMERA ENTHALTENDER  
VERKEHRSSENSOR UND BETRIEBSVER-  
FAHREN DAFÜR*

• *TRAFFIC SENSOR INCORPORATING A  
VIDEO CAMERA AND METHOD OF OPER-  
ATING SAME*

• *DÉTECTEUR DE TRAFIC INCORPORANT  
UNE CAMÉRA VIDÉO ET SON PROCÉDÉ  
DE FONCTIONNEMENT*

(73) Image Sensing Systems, Inc., 500 Spruce  
Tree Centre 1600 University Ave. West, St.  
Paul MN 55104, US

(72) Manor, Dan, Toronto, Ontario M5P 1T4, CA

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

**G08G 1/01** → (51) **G07B 15/00**

**G08G 1/017** → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/09** (11) **2 107 541 B1**

(25) En (26) En  
(21) 09165793.2 (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) 07.10.2009  
(30) 18.05.2005 US 681971 P

26.09.2005 KR 20050089482  
19.01.2006 US 759963 P

09.03.2006 KR 20060022150

(54) • *Bereitstellung von Verkehrsinformationen  
mit prognostizierter Durchschnittsge-  
schwindigkeit für die Durchquerung einer  
Verbindung und Sprachcode*

• *Providing traffic information including a  
predicted average speed to traverse a link  
and a language code*

• *Fourmiture d'informations relatives au trafic  
incluant une vitesse moyenne prévue pour  
traverser un lien et un code de langue*

(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

Joe, Moon Jeung, Gyeonggi-do 431-776, KR

Yi, Dong Hoon, 136-770 Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(60) 10165112.3

(62) 06747433.8 / 1 886 292

**G08G 1/09** → (51) **G07B 15/00**

**G08G 1/0968** → (51) **G01C 21/36**

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/36**

**G08G 1/123** → (51) **G07B 15/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/36**

(51) **G09F 9/35** (11) **1 224 652 B1**  
**G06F 1/16** **A47B 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 00975869.9 (22) 16.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 24.07.2002  
(86) EP 2000/010173 16.10.2000

(87) WO 2001/031615 2001/18 03.05.2001

(30) 25.10.1999 DE 19951309

(54) • *PULT*

• *LECTERN*

• *PUPITRE*

(73) Iglseder, Heinrich, Im Fasanenkamp 10,  
31552 Rodenberg/Deister, DE

(72) IGLSEDER, Heinrich, 31552 Rodenberg, DE  
REMMERS, Burkhard, 30171 Hannover, DE

THODE, Jürgen, 30171 Hannover, DE

STREITZ, Norbert, 64367 Mühlthal-Traisa, DE

MÜLLER-TOMFELDE, Christian, 64367  
Mühlthal-Trautheim, DE

ENGLISCH, Michael, 22299 Hamburg, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen,  
DE

**G09F 13/20** → (51) **E01F 9/00**

(51) **G09F 15/00** (11) **1 314 148 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01961490.8 (22) 02.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.05.2003  
(86) SE 2001/001702 02.08.2001

(87) WO 2002/013172 2002/07 14.02.2002

(30) 07.08.2000 SE 0002836

(54) • *EINRICHTUNG ZUM ANZEIGEN VON  
INFORMATIONEN*

• *A DEVICE FOR DISPLAYING INFORMA-  
TION*

• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMA-  
TIONS*

(73) Uden, Bertil, Box 101 56, S-100 55 Stock-  
holm, SE

(72) Uden, Bertil, S-100 55 Stockholm, SE

(74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P.  
O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **G09F 27/00** (11) **0 953 955 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99108403.9 (22) 29.04.1999

(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE

(43) 03.11.1999  
(30) 30.04.1998 US 83597 P

(54) • *Fernbedientes elektronisches Anzeigesys-  
tem*

• *Remote control electronic display system*

• *Système d'affichage électronique opéré par  
télécommande*

(73) Gothard, David, 407 Indigo Springs, Hen-  
derson, Nevada 89014, US

(72) Gothard, David, Henderson, Nevada 89014,  
US

(74) Lucking, David John, et al, Forrester &  
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 406 234 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03017899.0 (22) 05.08.2003

(84) DE FI FR GB NL

(43) 07.04.2004  
(30) 05.08.2002 JP 2002228017

- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*  
• *Light emitting device*  
• *Dispositif d'émission de lumière*
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Mitsui, Osame, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Aya, Anzai, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Ryota, Fukumoto, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **G09G 3/32** (11) **1 752 954 B1**  
**H01L 27/32** **B60K 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05017537.1 (22) 11.08.2005  
(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) 14.02.2007
- (54) • *Anzeigegerät*  
• *Display*  
• *Dispositif d'affichage*
- (73) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH, Benzstraße 6, 75196 Remchingen, DE
- (72) Kammerer, Gerhard, 75203 Königsbach, DE  
Cheveau, Cedric, 75018 Paris, FR  
Süss, Manfred, 75196 Remchingen, DE  
Fournier, Joël, 95000 Cergy, FR
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- 
- (51) **G09G 3/36** (11) **0 994 459 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99402024.6 (22) 10.08.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 19.04.2000  
(30) 13.10.1998 FR 9812777
- (54) • *Verfahren zur Datenanzeige auf einer Matrixanzeigevorrichtung*  
• *Process for displaying data on a matrix display*  
• *Procédé d'affichage de données sur un afficheur matriciel*
- (73) THOMSON multimedia, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Bertin, Jean-Pierre, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
Jolly, Emmanuel, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- 
- (51) **G09G 5/02** (11) **1 407 445 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02735931.4 (22) 23.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004  
(86) IL 2002/000410 23.05.2002  
(87) WO 2002/099557 2002/50 12.12.2002  
(30) 07.06.2001 US 296175 P  
23.11.2001 US 332058 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENUMSETZUNG FÜR ANZEIGEN MIT GROSSER STUFENLEITER*  
• *SYSTEM AND METHOD OF DATA CONVERSION FOR WIDE GAMUT DISPLAYS*  
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE CONVERSION DE DONNEES DESTINES A DES AFFICHEURS A LARGE GAMME DE COULEURS*
- (73) Genoa Color Technologies Ltd., P.O. Box 12209, Herzliya 46733, IL
- (72) BEN-CHORIN, Moshe, 76251 Rehovot, IL  
BEN-DAVID, Oded, 75792 Rishon LeZion, IL
- (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- (60) 10165029.9
- 
- (51) **G09G 5/34** (11) **1 036 391 B1**  
**G06F 9/44** **G06F 9/46**
- (25) En (26) En  
(21) 98957735.8 (22) 10.11.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.09.2000  
(86) US 1998/023885 10.11.1998  
(87) WO 1999/024966 1999/20 20.05.1999  
(30) 12.11.1997 US 65457
- (54) • *AUTOMATISCHER ÜBERGANG EINER BENUTZERSCHNITTSTELLE VON EINEM PROGRAMM ZU EINEM ANDEREN PROGRAMM WÄHREND DASS ERSTE NOCH VERARBEITET*  
• *AUTOMATICALLY SWITCHING A USER'S INTERFACE FROM A PROGRAM TO ANOTHER PROGRAM WHILE THE FIRST IS PROCESSING*  
• *BASCULE AUTOMATIQUE D'UNE INTERFACE UTILISATEUR D'UN PROGRAMME A L'AUTRE ALORS QUE LE PREMIER PROGRAMME EST EXECUTE*
- (73) Palus A1, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Slotznick, Benjamin, Mt. Gretna, PA 17064, US
- (74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **G10D 3/14** (11) **1 385 144 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01928202.9 (22) 02.05.2001  
(84) DE GB IT  
(43) 28.01.2004  
(86) JP 2001/003798 02.05.2001  
(87) WO 2002/091350 2002/46 14.11.2002
- (54) • *AUFSPULENRICHTUNG FÜR SAITENINSTRUMENTE*  
• *THREAD SPOOL DEVICE FOR STRINGED INSTRUMENT*  
• *DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE CORDE D'UN INSTRUMENT A CORDES*
- (73) Gotoh Gut Co., Ltd., 3040, Miyako-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-0801, JP
- (72) GOTO, Takao, Isesaki-shi, Gunma 372-0813, JP
- (74) Nöth, Heinz, et al, Patent Attorney Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE
- 
- (51) **G10H 1/00** (11) **1 533 784 B1**  
**A63B 69/00** **A63B 71/06**
- (25) En (26) En  
(21) 04256973.1 (22) 10.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 25.05.2005  
(30) 20.11.2003 JP 2003391359
- (54) • *Gerät und Methode zur Kontrolle der Abspielcharakteristika*  
• *Playback mode control device and method*  
• *Appareil et procédé pour contrôler le mode de reproduction*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Takai, Motoyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Sako, Yoichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Terauchi, Toshiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Inoue, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Asukai, Masamichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Shirai, Katsuya, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Miyajima, Yasushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP  
Makino, Kenichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- 
- G10H 1/36** → (51) **G11B 27/32**
- (51) **G10K 11/24** (11) **1 229 515 B1**  
**B06B 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 02250655.4 (22) 31.01.2002  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 07.08.2002  
(30) 31.01.2001 US 774907
- (54) • *Verfahren und Wellenleiter zur Richtungsänderung von longitudinalen Schwingungen*  
• *Method and waveguides for changing the direction of longitudinal vibrations*  
• *Méthode et guides d'ondes pour changer la direction de vibrations longitudinales*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) Beaupre, Jean M., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **G10L 11/00** (11) **1 997 104 B1**  
**G10L 11/04** **G10L 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06826927.3 (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) 03.12.2008  
(86) US 2006/042096 27.10.2006  
(87) WO 2007/111649 2007/40 04.10.2007  
(30) 20.03.2006 US 784384 P
- (54) • *TONHÖHEN-TRACK-GLÄTTUNG IN OFFENER SCHLEIFE*  
• *OPEN-LOOP PITCH TRACK SMOOTHING*  
• *LISSAGE DE LECTURE DE HAUTEUR TONALE EN BOUCLE OUVERTE*
- (73) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., Newport Beach, CA 92660, US
- (72) GAO, Yang, Mission Viejo, CA 92692, US  
Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- 
- G10L 11/04** → (51) **G10L 11/00**
- G10L 19/00** → (51) **G10L 11/00**
- (51) **G10L 19/14** (11) **1 958 187 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06850882.9 (22) 05.12.2006  
(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) US 2006/061631 05.12.2006  
(87) WO 2007/120316 2007/43 25.10.2007  
(30) 05.12.2005 US 742846 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG TONALER KOMponentEN VON AUDIOSIGNALEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION OF TONAL COMPONENTS OF AUDIO SIGNALS*  
• *PROCÉDE ET APPAREIL DE DETECTION DE COMPOSANTES TONALES DES SIGNAUX AUDIO*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MANJUNATH, Sharath, San Diego, California 92130, US

KANDHADAI, Ananthapadmanabhan, San Diego, California 92128, US  
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**G11B 5/596** → (51) **G11B 5/855**

(51) **G11B 5/64** (11) **1 596 373 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05103726.5 (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) 16.11.2005  
(30) 10.05.2004 DE 102004024757  
(54) • *Magnetisches Medium zur Speicherung von Informationen*  
• *Magnetic medium for information storage*  
• *Moyen magnétique pour stockage d'informations*  
(73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE  
(72) Fähler, Sebastian, 01099 Dresden, DE  
(74) Rauschenbach, Dieter, et al, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

(51) **G11B 5/855** (11) **2 037 453 B1**  
**G03F 7/00** **G11B 5/596**  
**B29C 33/42** **B29C 45/26**  
**H01L 21/027**

(25) En (26) En  
(21) 08015838.9 (22) 09.09.2008  
(84) DE GB  
(43) 18.03.2009  
(30) 13.09.2007 JP 2007238031  
(54) • *Druckformstruktur, Druckverfahren damit und magnetisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Imprint mold structure, imprinting method using the same, and magnetic recording medium*  
• *Structure de moule d'impression, procédé d'impression l'utilisant et moyen d'enregistrement magnétique*  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Nishikawa, Masakazu c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa, JP  
Wakamatsu, Satoshi c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/0037** (11) **1 914 731 B1**  
**G11B 20/10**

(25) En (26) En  
(21) 07020331.0 (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) 23.04.2008  
(30) 17.10.2006 JP 2006282850  
(54) • *Optische Plattenzeichnungsvorrichtung*  
• *Optical disk drawing apparatus*  
• *Appareil de dessins de disque optique*  
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
(72) Mushikabe, Kazuya, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP  
Itoga, Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP  
Fushiki, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 669 985 B1**  
**G11B 7/007** **G11B 7/125**

**G11B 7/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 04807692.1 (22) 24.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 14.06.2006  
(86) JP 2004/019335 24.12.2004  
(87) WO 2005/064599 2005/28 14.07.2005  
(30) 26.12.2003 JP 2003434840  
16.07.2004 JP 2004210635  
22.10.2004 JP 2004307942  
(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEEINRICHTUNG*  
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM AND INFORMATION RECORDING/REPRODUCTION DEVICE*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) TASAKA, Shuichi, Hyogo 665-0847, JP  
YAMAGUCHI, Hiroyuki, Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1146, JP  
INOUE, Takashi, Osaka 535-0022, JP  
(74) Chiva, Andrew Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 137 730 B1**  
**G11B 7/09** **G11B 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 08736131.7 (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  
(43) 30.12.2009  
(86) EP 2008/054419 11.04.2008  
(87) WO 2008/125625 2008/43 23.10.2008  
(30) 13.04.2007 US 735047  
13.04.2007 US 735058  
(54) • *OPTISCHE ZWEIWEGE-AUFZEICHNUNGSMEDIEN UND ZUGANGSVORRICHTUNG DAFÜR*  
• *DUAL-PATH OPTICAL RECORDING MEDIA AND AN APPARATUS FOR ACCESSING THEREOF*  
• *SUPPORTS D'ENREGISTREMENT OPTIQUES À DEUX VOIES ET APPAREIL PERMETTANT D'Y ACCÉDER*  
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) WINARSKI, Daniel, James, Tucson, Arizona 85710-6237, US  
BATES, Allen, Keith, Tucson, Arizona 85716, US  
KLEIN, Craig, Anthony, Tucson, Arizona 85748, US  
HAUSTEIN, Nils, 55270 Soergenloch, DE  
(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

**G11B 7/0065** → (51) **G11B 7/241**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 895 521 B1**  
**G11B 20/12**

(25) En (26) En  
(21) 07123714.3 (22) 14.04.2005  
(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) 05.03.2008  
(30) 17.04.2004 KR 20040026395  
28.04.2004 KR 20040029590  
21.06.2004 KR 20040046050

(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Daten auf und/oder von einem Informationsaufzeichnungsmedium*  
• *Information recording medium, apparatus for recording and/or reproducing data on and/or from information recording medium, method of recording and/or reproducing data on and/or from information recording medium*  
• *Support d'enregistrement d'informations, appareil pour enregistrer et/ou reproduire des données sur et/ou à partir d'un support d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement et/ou de reproduction de données sur et/ou à partir d'un support d'enregistrement d'informations*  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Kyung-geun, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Ko, Jung-wan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Hwang, Wook-yeon, Gyeonggi-do, KR  
(74) Rooney, John-Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB  
(62) 05252334.7 / 1 587 075

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/26**

(51) **G11B 7/085** (11) **1 581 936 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03775720.0 (22) 03.12.2003  
(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) 05.10.2005  
(86) IB 2003/005770 03.12.2003  
(87) WO 2004/059625 2004/29 15.07.2004  
(30) 30.12.2002 EP 02080541  
(54) • *GERÄT ZUM ABSPIELEN VON OPTISCHEN PLATTEN*  
• *DEVICE FOR PLAYING OPTICAL DISCS*  
• *DISPOSITIF DE LECTURE DE DISQUES OPTIQUES*  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) AKKERMANS, Antonius, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/0065**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 667 134 B1**  
**G02B 13/18** **G02B 13/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04771895.2 (22) 19.08.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 07.06.2006  
(86) JP 2004/011934 19.08.2004  
(87) WO 2005/027109 2005/12 24.03.2005  
(30) 08.09.2003 JP 2003315147  
01.06.2004 JP 2004163082  
(54) • *OBJEKTLINSE, OPTISCHER ABNEHMER UND OPTISCHER INFORMATIONSPROZESSOR*  
• *OBJECT LENS, OPTICAL PICKUP AND OPTICAL INFORMATION PROCESSOR*  
• *LENTILLE OBJECTIVE, DISPOSITIF DE PRISE DE VUE OPTIQUE ET PROCESSEUR D'INFORMATIONS OPTIQUES*  
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) HIRAI, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP  
INOUE, Hiroyuki, 1790085, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11B 7/135** (11) **1 688 937 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06100792.8 (22) 24.01.2006  
(84) DE GB NL  
(43) 09.08.2006  
(30) 27.01.2005 KR 2005007711

(54) • *Mit mehrfachen Medientypen kompatible optische Lesekopfvorrichtung*  
• *Optical pickup apparatus which is compatible with multiple types of media*  
• *Appareil à tête optique compatible avec plusieurs types de supports*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Soo-han, 1161, Pungdeokcheok-dong, Yongin-si, KR  
Yoo, Jang-hoon, Yangcheon-gu, Seoul, KR  
Jang, Hag-hyeon, Bundang-gu, Gyeonggi-do, Seongnam-si, KR  
You, Hau-sick, Yeongtong-gu, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, et al, 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 7/241** (11) **1 829 035 B1**  
**G11B 7/245** **G03C 1/73**  
**G03F 7/00** **G11B 7/0065**

(25) En (26) En  
(21) 05823890.8 (22) 08.12.2005  
(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) 05.09.2007  
(86) EP 2005/056612 08.12.2005  
(87) WO 2006/061419 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 EP 04029263

(54) • *FOTOAKTIVER FILM, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG UND HERSTELLUNG EINES OBERFLÄCHENRELIEFS UND OPTISCH ANISOTROPER STRUKTUREN DURCH BESTRAHLUNG DES FILMS*  
• *PHOTOACTIVE FILM, ITS PREPARATION AND USE, AND PREPARATION OF SURFACE RELIEF AND OPTICALLY ANISOTROPIC STRUCTURES BY IRRADIATING SAID FILM*  
• *FILM PHOTOACTIF, SA PREPARATION ET SON UTILISATION, ET PREPARATION DE STRUCTURES ANISOTROPES AU PLAN OPTIQUE ET A RELIEF DE SURFACE PAR IRRADIATION DUDIT FILM*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) STUMPE, Joachim, 14691 Nauen, DE  
GOLDENBERG, Leonid, 13585 Berlin, DE  
KULIKOVSKA, Olga, 14165 Berlin, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**G11B 7/245** → (51) **G11B 7/241**

(51) **G11B 7/26** (11) **1 772 862 B1**  
**G11B 7/007**

(25) En (26) En  
(21) 07000033.6 (22) 05.04.2000

(84) DE FR GB  
(43) 11.04.2007  
(30) 08.04.1999 JP 10146699

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines optischen Aufzeichnungsmediums und optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Manufacturing method for optical recording medium and optical recording medium*  
• *Procédé de fabrication d'un support d'enregistrement optique et support d'enregistrement optique*

(73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) Takishita, Toshihiko, Nakakoma-gun Yamashiro, JP  
Kato, Masahiro, Tokorozawa-city Saitama, JP  
Muramatsu, Eiji, Tokorozawa-city Saitama, JP

Horikawa, Kunihiko, Tokorozawa-city Saitama, JP  
Taniguchi, Shoji, Tokorozawa-city Saitama, JP  
Yamaguchi, Atsushi, Tokorozawa-city Saitama, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE  
(62) 00107085.3 / 1 043 714

(51) **G11B 17/22** (11) **1 477 979 B1**  
**G11B 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 04011096.7 (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) 15.05.2003 KR 2003031009  
15.05.2003 KR 2003031010  
16.12.2003 KR 2003092101  
16.12.2003 KR 2003092104  
24.12.2003 KR 2003096854

(54) • *Laufwerk*  
• *Disk drive*  
• *Appareil à disque*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-gu, Seoul, KR

(72) Jang, Jae-Won, Wonmi-Gu Bucheon Gyeonggi-do, KR  
Cho, Won-Hyung, Jongno-Gu Seoul, KR  
Sung, Ki-Ro, Irwon-Dong Gangnam-Gu Seoul, KR

(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

**G11B 17/30** → (51) **G11B 17/22**

**G11B 20/10** → (51) **G11B 7/0037**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 395 987 B1**  
**G11B 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 02724524.0 (22) 18.04.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.03.2004  
(86) IB 2002/001367 18.04.2002  
(87) WO 2002/086887 2002/44 31.10.2002

(30) 24.04.2001 EP 01201480  
27.02.2002 EP 02075769

(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONSAUFZEICHNUNG*  
• *DEVICE AND METHOD FOR RECORDING INFORMATION*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR ENREGISTRER DES INFORMATIONS*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WEIJENBERGH, Paulus, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL

NIJBOER, Jakob, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Deguelle, Wilhelmus H. G., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 20/12** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/32**

**G11B 27/11** → (51) **G11B 27/32**

(51) **G11B 27/32** (11) **1 450 371 B1**  
**G11B 27/11** **G11B 27/10**  
**G10H 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 04012877.9 (22) 18.05.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 25.08.2004  
(30) 02.06.1998 JP 15340198

(54) • *Aufzeichnungsverfahren für Audiodaten sowie Standbilder, welches die Anzeige eines Standbildes während einer Mehrzahl von vorgegebenen Zeitabschnitten während der Wiedergabe von aufgezeichneten Audiodaten zulässt*

• *Auto data and still picture recording method which enables displaying of a still picture at a plurality of predetermined timing during playback of recorded audio data*

• *Procédé d'enregistrement de données audio et d'images fixes, qui permet l'affichage d'une image fixe à une pluralité d'instantanés prédéterminés pendant la reproduction de données audio enregistrées*

(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 3-12, Moriya-cho, Kanagawa-ku Yokohama, JP

(72) Kuroiwa, Toshio, Yokohama 231-0832, JP

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 99303842.1 / 0 962 931

**G11B 27/32** → (51) **G11B 20/12**

**G11C 5/00** → (51) **G11C 7/10**

(51) **G11C 7/10** (11) **1 849 161 B1**  
**G11C 5/00** **G11C 11/406**

(25) En (26) En  
(21) 06736337.4 (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) 31.10.2007  
(86) US 2006/006995 03.02.2006  
(87) WO 2006/089313 2006/34 24.08.2006

(30) 13.05.2005 US 128829  
14.02.2005 US 653020 P

(54) • *REGISTERLESEN FÜR FLÜCHTIGEN SPEICHER*  
• *REGISTER READ FOR VOLATILE MEMORY*  
• *LECTURE D'ENREGISTREUR POUR MEMOIRE VOLATILE*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) WALKER, Robert, Michael, Raleigh, NC 27615, US

(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(60) 10165753.4

**G11C 7/10** → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G11C 7/20** (11) **1 801 810 B1**  
G11C 11/15 G11C 11/16  
G11C 16/20
- (25) En (26) En
- (21) 06392018.5 (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) 27.06.2007
- (30) 20.12.2005 US 313019
- (54) • *Konfigurierbarer MVRAM und Konfigurationsverfahren*  
• *A configurable MVRAM and method of configuration*  
• *MVRAM configurable et procédé de configuration*
- (73) MagIC Technologies Inc., 463-471 South Milpitas Blvd., Milpitas, CA 95035, US  
Applied Spintronics, Inc., 830 Hillview Court, Suite 100, Milpitas CA 95035, US
- (72) Yang, Hsu Kai, Pleasanton, CA 94566, US  
Wang, Po-Kang, San Jose, CA 95120, US  
Shi, Xizeng, Fremont, CA 94539, US
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **G11C 11/00** (11) **1 733 398 B1**  
**G11C 16/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05731546.7 (22) 25.03.2005
- (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 2005/010189 25.03.2005
- (87) WO 2005/098864 2005/42 20.10.2005
- (30) 26.03.2004 US 811454
- (54) • *SCHALTUNG ZUM ZUGREIFEN AUF EIN CHALCOGENID-SPEICHERARRAY*  
• *CIRCUIT FOR ACCESSING A CHALCOGENIDE MEMORY ARRAY*  
• *CIRCUIT PERMETTANT D'ACCEDER A UNE MATRICE MEMOIRE A CHALCOGENURE*
- (73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 65 Spit Brook Road, NHQ01-719, Nashua, NH 03061, US
- (72) Li, Bin, Chantilly, VA 20151, US  
KNOWLES, Kenneth, R., Manassas, VA 20110, US  
LAWSON, David, C., Haymarket, VA 20169, US
- (74) Mackett, Margaret Dawn, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G11C 11/16** (11) **1 662 510 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05004030.2 (22) 24.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004346464
- (54) • *Anordnung der Schreiblinien in einer MRAM-Vorrichtung*  
• *Arrangement of write lines in an MRAM device*  
• *Arrangement des lignes d'écriture dans un dispositif MRAM*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Inaba, Tsuneo, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G11C 11/34** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 11/406** → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G11C 11/56** (11) **2 022 058 B1**  
**G11C 16/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07762158.9 (22) 14.05.2007
- (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) US 2007/068851 14.05.2007
- (87) WO 2007/134277 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 US 800357 P  
30.03.2007 US 694739
- (54) • *WARTUNGSARBEITEN FÜR MEHRSTUFIGE DATENSPEICHERZELLEN*  
• *MAINTENANCE OPERATIONS FOR MULTI-LEVEL DATA STORAGE CELLS*  
• *PROCÉDÉS DE GESTION DE CELLULES DE STOCKAGE DE DONNÉES MULTINIVEAUX*
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) CORNWELL, Michael J., San Jose, California 95112, US  
DUDTE, Christopher P., San Jose, California 95132-2326, US
- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 10164178.5  
10164179.3

**G11C 11/56** → (51) **G11C 16/34**

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 463 061 B1**  
**G11C 11/34** **H01L 45/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04005034.6 (22) 03.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (30) 25.03.2003 JP 2003081724
- (54) • *Speicheranordnung*  
• *Memory device*  
• *Dispositif de mémoire*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Terao, Motoyasu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Takaura, Norikatsu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kurotsuchi, Kenzo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Matsuoka, Hideyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Yamauchi, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G11C 16/02** → (51) **G11C 11/00**

- (51) **G11C 16/04** (11) **1 969 603 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06842578.4 (22) 18.12.2006
- (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) 17.09.2008
- (86) IB 2006/054917 18.12.2006
- (87) WO 2007/072396 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 EP 05112822
- (54) • *SONOS-SPEICHERANORDNUNG MIT VERRINGERTEN KURZKANALEFFEKTEN*  
• *SONOS MEMORY DEVICE WITH REDUCED SHORT-CHANNEL EFFECTS*

- *COMPOSANT DE MEMOIRE A TECHNOLOGIE DE SEMICONDUCTEUR SONOS AVEC DES EFFETS REDUITS DE CANAL COURT*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN SCHAIJK, Robertus, T., F., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
NEUILLY, Francois, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
VAN DUUREN, Michiel, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**G11C 16/04** → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 829 045 B1**  
**G11C 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05852349.9 (22) 28.11.2005
- (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) 05.09.2007
- (86) US 2005/043020 28.11.2005
- (87) WO 2006/065518 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 13125
- (54) • *ÜBERLAPPENDE PROGRAMMIERUNG NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UNTER VERWENDUNG FRÜHERER DATEN*  
• *PIPELINED PROGRAMMING OF NON-VOLATILE MEMORIES USING EARLY DATA*  
• *PROGRAMMATION EN PIPELINE DE MEMOIRES NON VOLATILES A L'AIDE DE DONNEES PRECOCES*
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GOROBETS, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB  
Li, Yan, Milpitas, California 95035, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 16/34** (11) **2 078 303 B1**  
**G11C 11/56**

- (25) En (26) En
- (21) 07869872.7 (22) 24.12.2007
- (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) 15.07.2009
- (86) US 2007/088787 24.12.2007
- (87) WO 2008/083137 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 US 618578  
29.12.2006 US 618569
- (54) • *LESEN EINER NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERZELLE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DES SPEICHERSTATUS EINER BENACHBARTEN SPEICHERZELLE*  
• *READING OF A NONVOLATILE MEMORY CELL BY TAKING ACCOUNT OF THE STORED STATE OF A NEIGHBORING MEMORY CELL*  
• *LECTURE D'UNE CELLULE MÉMOIRE NON VOLATILE EN PRENANT EN COMPTE L'ÉTAT D'ENREGISTREMENT D'UNE CELLULE MÉMOIRE VOISINE*
- (73) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) MOKHLESI, Nima, Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G21F 9/16** (11) **2 084 714 B1**  
**G02F 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 07819255.6 (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  
(43) 05.08.2009  
(86) EP 2007/009195 23.10.2007  
(87) WO 2008/049586 2008/18 02.05.2008  
(30) 26.10.2006 US 863037 P  
(54) • **EINKAPSELUNG VON ABFALL ZUR LAGERUNG**  
• **ENCAPSULATION OF WASTE FOR STORAGE**  
• **ENCAPSULATION DES DÉCHETS EN VUE D'UN STOCKAGE**  
(73) BNS Nuclear Services Ltd., Northbank, Irlam Manchester M44 5AY, GB  
(72) KIRK, Douglas, Warrington Cheshire WA3 7JR, GB  
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds LLP, 7 Devonshire Square London EC2M 4YH, GB

(51) **G21K 1/06** (11) **1 278 209 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02012888.0 (22) 11.06.2002  
(84) DE FR GB NL  
(43) 22.01.2003  
(30) 18.07.2001 DE 10134265  
(54) • **Einrichtung und Verfahren zur Analyse atomarer und/oder molekularer Elemente mittels wellenlängendispersiver, röntgenspektrometrischer Einrichtungen**  
• **Device and method for analysing of atomic and/or molecular elements with wavelength dispersive x-ray spectrometric devices**  
• **Dispositif et méthode pour analyser des éléments atomiques et/ou moléculaires avec des appareils spectrométriques à rayons X à dispersion de longueur d'ondes**  
(73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse, 21502 Geesthacht, DE  
(72) Michaelsen, Carsten, Dr., 21502 Geesthacht, DE  
Wiesmann, Jörg, Dr., 21335 Lüneburg, DE  
Bormann, Rüdiger, Prof., 21224 Rosengarten, DE  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**G21K 5/00 → (51) H01L 21/304**

(51) **H01B 3/00** (11) **1 815 485 B1**  
**H05G 1/08** **H01F 27/02**  
**C03C 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05800619.8 (22) 07.11.2005  
(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) 08.08.2007  
(86) IB 2005/053649 07.11.2005  
(87) WO 2006/051474 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 EP 04105695  
(54) • **ELEKTRISCHER HOCHSPANNUNGSGENERATOR**  
• **ELECTRICAL HIGH VOLTAGE GENERATOR**  
• **GENERATEUR ELECTRIQUE HAUTE TENSION**  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE EE BG CH FI FR LI CY CZ DK ES GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) NEGLE, Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL

SACHSSE, Alfred, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01C 17/26 → (51) H01L 27/08**

(51) **H01F 1/055** (11) **1 467 385 B1**  
**H01F 1/057** **H01F 41/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02806069.7 (22) 24.12.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 13.10.2004  
(86) JP 2002/013430 24.12.2002  
(87) WO 2003/058648 2003/29 17.07.2003  
(30) 28.12.2001 JP 2001399174  
28.12.2001 JP 2001399175  
28.12.2001 JP 2001399176  
28.12.2001 JP 2001399177  
(54) • **GESINTERTER SELTENERDELEMENTMAGNET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GESINTERTEN SELTENERDELEMENTMAGNETEN**  
• **RARE EARTH ELEMENT SINTERED MAGNET AND METHOD FOR PRODUCING RARE EARTH ELEMENT SINTERED MAGNET**  
• **AIMANT FRITTE D'ELEMENT DE TERRE RARE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN AIMANT FRITTE D'ELEMENT DE TERRE RARE**  
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) SAKAKI, Kazuaki, Magnetic Materials Res. Center, Takefu-shi, Fukui 915-8515, JP  
KASASHIMA, Masaki, Magnetic Materials Res. Center, Takefu-shi, Fukui 915-8515, JP  
HAMADA, Ryuji, Magnetic Materials Res. Center, Takefu-shi, Fukui 915-8515, JP  
MINOWA, Takehisa, Magnetic Materials Res. Center, Takefu-shi, Fukui 915-8515, JP  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01F 1/057 → (51) H01F 1/055**

(51) **H01F 5/04** (11) **1 844 479 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05821787.8 (22) 28.12.2005  
(84) DE FR  
(43) 17.10.2007  
(86) EP 2005/014077 28.12.2005  
(87) WO 2006/081868 2006/32 10.08.2006  
(30) 04.02.2005 DE 202005001802 U  
(54) • **SPULENKÖRPER**  
• **COIL BODY**  
• **CORPS DE BOBINE**  
(73) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE  
(72) BRUNNER, Markus, 63856 Bessenbach, DE  
(74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

**H01F 6/04 → (51) G01R 33/3815**

(51) **H01F 7/16** (11) **2 050 107 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07786506.1 (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) 22.04.2009  
(86) EP 2007/006827 02.08.2007  
(87) WO 2008/014995 2008/06 07.02.2008  
(30) 03.08.2006 DE 202006011905 U

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE STELLVORRICHTUNG**  
• **ELECTROMAGNETIC ACTUATING APPARATUS**  
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE**  
(73) ETO MAGNETIC GMBH, Hardtring 8, 78333 Stockach, DE  
(72) GOLZ, Thomas, 88605 Messkirch, DE  
RIEDLE, Achim, 78256 Steisslingen, DE  
WAGNER, Uwe, 8604 Volketswil/ZH, CH  
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

**H01F 27/02 → (51) H01B 3/00**

(51) **H01F 38/14** (11) **1 394 822 B1**  
**H01M 2/30** **B63C 11/42**  
**B63H 23/24** **H04B 5/00**  
**H02J 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 03024315.8 (22) 09.02.2001  
(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  
(30) 10.02.2000 GB 0003108  
(54) • **Verfahren zur Übertragung von Leistung und/oder von Datenströmen zu einem Unterwasserfahrzeug**  
• **Method of transferring power and/or data streams to an underwater vehicle**  
• **Méthode de transmission de puissance et/ou de trains de données à un véhicule sous-marin**  
(73) H2EYE (International) Limited, P.O. Box 3186, Road Town, Tortola, VG  
(72) Shelton, Chris D., London, N1 OJD, GB  
Jagger, Nigel Mark, Trinity, Jersey JE3 5AB, GB  
Househam, Shaun David, London, N5 2NH, GB  
Tyson, Lawrence Samuel, Sutton, Surrey SM2 6JX, GB  
Cooper, Jeremy Daniel, Hendon, London NW4 2RE, GB  
(74) Dormer, Michael William, Hampshire, RG21 4DO, GB  
Paoli, Jan Matteo, London, N8 9PN, GB  
Kemp, Nicholas Ian, London, W16 5NT, GB  
Sanders, Mark, Windsor, Berks SL4 3RU, GB  
Pullin, Graham Michael, London, SE5 7RR, GB  
(74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 01907889.8 / 1 255 671

**H01F 41/02 → (51) H01F 1/055**

**H01F 41/06 → (51) G06F 1/00**

**H01G 4/12 → (51) C04B 35/468**

**H01G 4/12 → (51) C09J 7/02**

**H01G 9/035 → (51) H01G 9/058**

(51) **H01G 9/058** (11) **1 085 541 B1**  
**H01G 9/035**  
(25) En (26) En  
(21) 00119830.8 (22) 12.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 21.03.2001  
(30) 13.09.1999 JP 25901299  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Elektrochemischen Kondensators**  
• **Method for manufacturing an electrochemical capacitor**

- *Procédé de fabrication d'un condensateur électrochimique*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Niiori, Yusuke, Nagoya-city, Aichi-prefecture, 467-8530, JP  
Katsukawa, Hiroyuki, Nagoya-city, Aichi-prefecture, 467-8530, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- *Dispositif électronique portable et clavier permettant un usage amélioré et une taille réduite, et procédé correspondant*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA  
Fyke, Steven Henry, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB 02521030.2 / 1 696 448

- (73) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, Wisconsin 53222, US
- (72) Dykstra, Richard A., Cedar Grove WI 53013, US  
Gracyalny, Gary, Elm Grove, WI 53122, US  
Procknow, David, Elm Grove WI 53122, US  
Garthwaite, John, Sussex WI 53089, US
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**H01G 13/00** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **H01H 1/38** (11) **1 675 142 B1**  
(25) En (26) De  
(21) 04405788.3 (22) 21.12.2004  
(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) • *Kontaktsystem für ein elektrisches Schaltgerät*  
• *Contact system for an electrical switching device*  
• *Système de contact pour un appareil de commutation électrique*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Saxl, David, 8046 Zürich, CH  
Kudoke, Matthias, 5112 Thalheim, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 9/34** (11) **1 986 206 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08008118.5 (22) 28.04.2008  
(84) DE FR  
(43) 29.10.2008  
(30) 27.04.2007 US 740955  
(54) • *Elektrische Schaltvorrichtung sowie Lichtbogenbaugruppe und Schornstein dafür*  
• *Electrical switching apparatus, and arc hood assembly and chimney therefor*  
• *Appareil de commutation électrique et ensemble de hotte d'aspiration et son blindage*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Koza, Aaron Thomas, Zelienople, PA 16063, US  
Ostrowski, Frank Karl, Natrona Heights, PA 15065, US  
Brand, Ronald W., Beaver Falls, PA 15010 Beaver, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01H 13/705** (11) **2 019 402 B1**  
**G06F 3/023** **H01H 23/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08168945.7 (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  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 28.01.2009  
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Tastatur mit verbesserter Nutzbarkeit und reduzierter Größe und zugehöriges Verfahren*  
• *Handheld electronic device and keypad providing enhanced usability and reduced size, and associated method*

- (51) **H01H 15/24** (11) **1 936 646 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06026463.7 (22) 20.12.2006  
(84) DE GB SE  
(43) 25.06.2008  
(54) • *Schaltergerät für Fensterhebeantrieb*  
• *Power window switch apparatus*  
• *Appareil de commutation de vitre électrique*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Göthlin, Jonas, S-423 39 Torlanda, SE
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H01H 23/06** (11) **1 158 554 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01112162.1 (22) 17.05.2001  
(84) DE FR GB SE  
(43) 28.11.2001  
(30) 22.05.2000 US 577425  
(54) • *Kippschalter mit Abdichtungseinrichtung*  
• *A rocker switch and seal arrangement*  
• *Interrupteur à bascule avec dispositif d'étanchéité*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Lin, Yu-Min, Milwaukee, Wisconsin, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**H01H 23/30** → (51) **H01H 13/705**

- (51) **H01H 33/90** (11) **1 933 348 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06405511.4 (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  
(43) 18.06.2008  
(54) • *Leistungsschalter mit Getriebe mit Totlage*  
• *High voltage circuit breaker with a gear with dead-center position*  
• *Disjoncteur à haute tension avec un dispositif de transmission avec un point mort*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Hunger, Olaf, 8200 Schaffhausen, CH  
Nufer, Jürg, 8155 Niederhasli, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 35/18** (11) **1 840 921 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005940.7 (22) 22.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.10.2007  
(30) 28.03.2006 US 391591  
(54) • *Flüssigkeitsstandsschalter*  
• *Fluid level switch*  
• *Commutateur-détecteur du niveau d'un fluide*

**H01J 5/32** → (51) **H01J 29/90**

- (51) **H01J 5/50** (11) **1 913 622 B1**  
**H01J 61/56**  
(25) En (26) En  
(21) 06780272.8 (22) 01.08.2006  
(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) IB 2006/052635 01.08.2006  
(87) WO 2007/015212 2007/06 08.02.2007  
(30) 03.08.2005 US 705012 P  
(54) • *INDUKTIV BETRIEBENE GASENDLÄTUNGSLAMPE*  
• *INDUCTIVELY POWERED GAS DISCHARGE LAMP*  
• *LAMPE A DECHARGE DE GAZ ALIMENTEE PAR INDUCTION*
- (73) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US
- (72) BAARMAN, David W., Fennville, MI 49408, US  
LORD, John James, Springfield, IL 62707, US  
BACHMAN, Wesley J., Auburn, IL 62615, US  
STIEN, Nathan P., Bloomington, Illinois 61701, US
- (74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

**H01J 5/50** → (51) **H01J 29/90**

- (51) **H01J 9/26** (11) **1 909 305 B1**  
**H01J 17/18** **H01J 17/49**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07717719.4 (22) 28.02.2007  
(84) DE FR GB NL  
(43) 09.04.2008  
(86) JP 2007/053736 28.02.2007  
(87) WO 2007/099991 2007/36 07.09.2007  
(30) 28.02.2006 JP 2006051746  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE PLASMAANZEIGETAFFEL*  
• *METHOD OF MANUFACTURING A PLASMA DISPLAY PANEL*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉCRAN D'AFFICHAGE PLASMA*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHINAKA, Masaki c/oMatsushita Electric Industrial Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
MIYAZAKI, Akinobu c/oMatsushita Electric Industrial Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
- (60) 10157756.7 / 2 192 606

**H01J 11/02** → (51) **H01J 17/49**

- (51) **H01J 17/04** (11) **1 348 225 B1**  
**H01J 17/49**  
(25) En (26) En

- (21) 01986946.0 (22) 21.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2003
- (86) EP 2001/015393 21.12.2001
- (87) WO 2002/054439 2002/28 11.07.2002
- (30) 02.01.2001 FR 0100004
- (54) • *AUFRECHTERHALTUNGSELEKTRODEN-STRUKTUR FÜR DIE FRONTPLATTE EINER PLASMA-ANZEIGETAFFEL*  
• *STRUCTURE OF SUSTAIN ELECTRODES FOR THE FRONT TILE OF A PLASMA DISPLAY PANEL*  
• *STRUCTURE D'ELECTRODES SUPPORTÉES DESTINÉE A LA PLAQUE AVANT D'UN ECRAN A PLASMA*
- (73) Thomson Plasma, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) TESSIER, Laurent, F-38600 Fontaine, FR
- (74) Browaays, Jean-Philippe, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

**H01J 17/18 → (51) H01J 9/26**

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 258 024 B1**  
**H01J 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 00971869.3 (22) 27.10.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 20.11.2002
- (86) KR 2000/001225 27.10.2000
- (87) WO 2001/031675 2001/18 03.05.2001
- (30) 29.10.1999 KR 9947639
- (54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *PLASMA DISPLAY PANEL*  
• *ECRAN A PLASMA*
- (73) Orion PDP Co., Ltd., 257 Gongdan-dong, Gumi-si, Kyoungsangbuk-do 730-904, KR
- (72) CHO, Guang, Sup, 73 Zamwon-dong, Socho-gu, Seoul 137-030, KR
- CHOI, Eun, Ha, Seoul 139-220, KR
- KIM, June, Dong, Socho-gu, Seoul 137-030, KR
- JU, Young, Dae, Daegu-shi 703-047, KR
- HAN, Jung, Gwan, Bucheon-shi, Kyoungki-do 422-040, KR
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**H01J 17/49 → (51) H01J 9/26**

**H01J 17/49 → (51) H01J 17/04**

- (51) **H01J 29/90** (11) **1 688 984 B1**  
**H01J 29/92** **H01J 5/32**  
**H01J 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 06101220.9 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 JP 2005028931
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung*  
• *Image display apparatus*  
• *Appareil d'affichage d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kawase, Toshimitsu, 146-8501, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01J 29/92 → (51) H01J 29/90**

- (51) **H01J 49/06** (11) **1 210 726 B1**  
**H01J 49/42**
- (25) En (26) En
- (21) 00957481.5 (22) 11.08.2000
- (84) DE GB

- (43) 05.06.2002
- (86) US 2000/022436 11.08.2000
- (87) WO 2001/013100 2001/08 22.02.2001
- (30) 13.08.1999 US 374477
- (54) • *MEHRFREQUENZ-MULTIPOL UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLE FREQUENCY MULTIPOLE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR UN MULTIPOLE MULTIFREQUENCES*
- (73) Bruker Daltonics, Inc., Fortune Drive, Manning Park, Billerica, MA 01821, US
- (72) PARK, Melvin, A., Billerica, MA 01826, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**H01J 49/42 → (51) H01J 49/06**

- (51) **H01J 61/54** (11) **1 883 097 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07009623.5 (22) 14.05.2007
- (84) DE GB NL
- (43) 30.01.2008
- (30) 16.05.2006 JP 2006136240
- (54) • *Blitz-Entladungslampe*  
• *Flash discharge lamp*  
• *Lampe de décharge flash*
- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
- (72) Fuse, Tetsuo, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
- Hiraishi, Takayuki, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
- Shojo, Katsumi, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **H01J 61/54** (11) **1 901 334 B1**  
**H01J 61/56**
- (25) En (26) En
- (21) 07021611.4 (22) 12.09.2003
- (84) BE DE
- (43) 19.03.2008
- (30) 13.09.2002 JP 2002267973
- 13.09.2002 JP 2002267974
- 19.09.2002 JP 2002273700
- 19.09.2002 JP 2002273701

- (54) • *Metallhalogenidlampe mit einer Funktion zur Unterdrückung abnormaler Entladungen*  
• *Metal halide lamp having function for suppressing abnormal discharge*  
• *Lampe à halogénures métallisés dotée d'une fonction pour la suppression des décharges anormales*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Takeda, Kazuo, Sakai-shi Osaka 593-8305, JP
- Ota, Isao c/o Matsushita Electric Ind. Co., Limited, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP
- Sakamoto, Kazushige, Otsu-shi Shiga 520-0054, JP
- Nishiura, Yoshiharu, Otsu-shi 520-0865, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 03255707.6 / 1 398 824

**H01J 61/56 → (51) H01J 5/50**

**H01J 61/56 → (51) H01J 61/54**

**H01L 21/00 → (51) G06F 1/00**

**H01L 21/02 → (51) H01L 27/08**

**H01L 21/027 → (51) C08F 220/10**

**H01L 21/027 → (51) G11B 5/855**

**H01L 21/20 → (51) H01L 21/762**

- (51) **H01L 21/28** (11) **1 842 240 B1**  
**H01L 29/49** **H01L 29/51**  
**C23C 14/06** **C23C 14/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05826022.5 (22) 02.12.2005
- (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) 10.10.2007
- (86) US 2005/043552 02.12.2005
- (87) WO 2006/076086 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 US 34597
- (54) • *TIC ALS THERMISCH STABILES P-METALL-CARBID AUF SIO2-GATESTACKS MIT HOHEM K*  
• *TIC AS A THERMALLY STABLE p-METAL CARBIDE ON HIGH k SIO2 GATE STACKS*  
• *TIC UTILISE EN TANT QUE CARBURE METALLIQUE DE TYPE P THERMIQUEMENT STABLE SUR DES EMPILEMENTS DE GRILLE SIO2 A CONSTANTE DIELECTRIQUE ELEVEE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CALLEGARI, Alessandro C., Yorktown Heights, NY 10598, US
- GRIBELYUK, Michael A., Stamford, CT 06701, US
- LACEY, Dianne L., Mahopac, NY 12533, US
- MCFEELY, Fenton R., Ossining, NY 10562, US
- SAENGER, Katherine L., Ossining, NY 10562, US
- ZAFAR, Sufi, Briarcliff Manor, NY 10510, US
- (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

**(51) H01L 21/304 (11) 1 158 574 B1**  
**H01L 21/3065 G21K 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99973676.2 (22) 07.10.1999
- (84) DE GB NL
- (43) 28.11.2001
- (86) JP 1999/005542 07.10.1999
- (87) WO 2001/027984 2001/16 19.04.2001
- (54) • *GERÄT ZUR ERZEUGUNG VON ULTRAVIOLETT STRAHLUNG*  
• *ULTRAVIOLET RADIATION PRODUCING APPARATUS*  
• *APPAREIL EMETTEUR DE RAYONNEMENT ULTRAVIOLET*
- (73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA, Asahitokai Building 19th floor, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
- (72) HISHINUMA, Nobuyuki, Himeji-shi, Hyogo 670-0893, JP
- SUGAWARA, Hiroshi, Himeji-shi, Hyogo 672-8083, JP
- TAKEMOTO, Fumitoshi, Himeji-shi, Hyogo 670-0092, JP
- TOKAI, Hiroaki, Himeji-shi, Hyogo 671-0231, JP
- MURASE, Jun, Hyogo-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**H01L 21/3065 → (51) H01L 21/304**

**H01L 21/335** → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 456 877 B1**  
H01L 29/49
- (25) En (26) En  
(21) 02796042.6 (22) 19.12.2002  
(84) DE GB  
(43) 15.09.2004  
(86) US 2002/041331 19.12.2002  
(87) WO 2003/054952 2003/27 03.07.2003  
(30) 19.12.2001 US 21499  
(54) • *VERFAHREN FÜR ZUSAMMENGESETZTE TRENNSCHICHT FÜR VERBESSERTE TRANSISTOREIGENSCHAFTEN*  
• *METHOD FOR COMPOSITE SPACER LINER FOR IMPROVED TRANSISTOR PERFORMANCE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR DOUBLURE D'ESPACEUR COMPOSITE POUR L'AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ D'UN TRANSISTOR*
- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
- (72) BULLER, James, F., Austin, TX 78759, US  
WU, David, Austin, TX 78759, US  
LUNING, Scott, Austin, TX 78704, US  
WRISTERS, Derick, J., Bee Caves, TX 78738, US  
KADOSH, Daniel, Austin, TX 78731, US
- (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/49**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 921 672 B1**  
**H01L 21/20** **H01L 27/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07021588.4 (22) 06.11.2007  
(84) BE DE FR GB  
(43) 14.05.2008  
(30) 10.11.2006 JP 2006305665  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines SOQ-Substrats*  
• *Method for manufacturing SOQ substrate*  
• *Procédé de fabrication d'un substrat SOQ*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Akiyama, Shoji, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Kubota, Yoshihiro, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Ito, Atsuo, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Tanaka, Koichi, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Kawai, Makoto, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Tobisaka, Yuuji, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/78** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **H01L 23/58** (11) **1 016 139 B1**  
**H01L 29/06** **H01L 29/78**
- (25) En (26) En  
(21) 98939228.7 (22) 05.08.1998  
(84) DE FI FR GB IT NL SE  
(43) 05.07.2000  
(86) US 1998/016295 05.08.1998  
(87) WO 1999/008323 1999/07 18.02.1999  
(30) 06.08.1997 US 906741  
(54) • *RF LEISTUNGSGESTEUERTER LINEARITÄT*  
• *RF POWER DEVICE HAVING VOLTAGE CONTROLLED LINEARITY*  
• *DISPOSITIF D'ÉNERGIE RF PRÉSENTANT UNE LINEARITÉ RÉGULÉE EN TENSION*

- (73) Rovec Acquisitions Ltd. L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) HEBERT, François, San Mateo, CA 94402, US  
PARKER, James, R., Cupertino, CA 95014, US  
NG, Daniel, Szechim, Campbell, CA 95008, US  
BARTLOW, Howard, D., West Linn, OR 97068, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**H01L 27/06** → (51) **H01L 27/08**

- (51) **H01L 27/08** (11) **1 609 185 B1**  
**H01L 21/02** **H01C 17/26**
- (25) En (26) En  
(21) 04760183.6 (22) 19.03.2004  
(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) 28.12.2005  
(86) CA 2004/000398 19.03.2004  
(87) WO 2004/097859 2004/46 11.11.2004  
(30) 20.03.2003 US 455887 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM THERMISCHEN ABGLEICHEN EINES ELEKTRISCHEN WIDERSTANDES IN ZWEI RICHTUNGEN*  
• *METHOD FOR BIDIRECTIONAL THERMAL TRIMMING OF ELECTRICAL RESISTANCE*  
• *METHODE D'AJUSTAGE THERMIQUE BIDIRECTIONNEL DE RESISTANCE ELECTRIQUE*
- (73) Microbridge Technologies Inc., 1980 Sherbrooke Street West Suite 505, Montréal, Québec H3H 1E8, CA
- (72) GRUDIN, Oleg, Montreal, Québec H3H 2N7, CA  
LANDSBERGER, Leslie, M., Westmount, Québec H3Z 1Z5, CA  
FROLOV, Gennadiy, Montreal, Québec H3Z 2M3, CA
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

(51) **H01L 27/08** (11) **1 743 372 B1**  
**H01L 27/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05718771.8 (22) 20.04.2005  
(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) IB 2005/051293 20.04.2005  
(87) WO 2005/104232 2005/44 03.11.2005  
(30) 27.04.2004 EP 04101769  
23.06.2004 EP 04102908  
30.07.2004 EP 04103676
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN BAUELEMENTS*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE*  
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN NOORT, Wibo, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MAGNEE, Petrus, H., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
NANVER, Lis, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DETCHEVERRY, Celine, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HAVENS, Ramon, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/762**

- (51) **H01L 27/32** (11) **1 340 261 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01996886.6 (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) 03.09.2003  
(86) EP 2001/012589 29.10.2001  
(87) WO 2002/041400 2002/21 23.05.2002  
(30) 17.11.2000 EP 00204053  
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE AND A METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*  
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (72) DUINEVELD, Paulus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
LIEDENBAUM, Coen, T., H., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HASKAL, Eliav, I., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
CAMPS, Ivo, G., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01L 27/32** → (51) **G02F 1/1335****H01L 27/32** → (51) **G09G 3/32****H01L 29/06** → (51) **H01L 23/58****H01L 29/12** → (51) **C23C 16/27****H01L 29/15** → (51) **H01L 29/78****H01L 29/423** → (51) **H01L 29/49****H01L 29/423** → (51) **H01L 29/778****H01L 29/45** → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/49** (11) **1 456 888 B1**  
**H01L 29/78** **H01L 29/423**  
**H01L 21/336**
- (25) En (26) En  
(21) 02794406.5 (22) 19.12.2002  
(84) DE GB  
(43) 15.09.2004  
(86) US 2002/041330 19.12.2002  
(87) WO 2003/054969 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 US 22847  
(54) • *ELEKTRISCH PROGRAMMIERTER MOS-TRANSISTOR MIT SOURCE/DRAIN-SERIEN-WIDERSTAND*  
• *ELECTRICALLY PROGRAMMED MOS TRANSISTOR SOURCE/DRAIN SERIES RESISTANCE*  
• *RESISTANCE EN SERIE DE DRAIN/DE SOURCE PROGRAMMEE ELECTRIQUEMENT D'UN TRANSISTOR MOS*
- (73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (72) BULLER, James, F., Austin, TX 78759, US  
XIANG, Qi, San Jose, CA 95129, US

WRISTERS, Derick, J., Bee Caves, TX 78738, US  
(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H01L 29/49** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 29/51** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 29/51** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 095 427 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07849110.7 (22) 13.11.2007  
(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) IB 2007/054607 13.11.2007  
(87) WO 2008/059443 2008/21 22.05.2008  
(30) 16.11.2006 EP 06124250  
(54) • **SELBSTAUSGERICHTETER STOSSIONISATIONSFELDEFFEKTTRANSISTOR**  
• **SELF-ALIGNED IMPACT-IONIZATION FIELD EFFECT TRANSISTOR**  
• **TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP À IONISATION PAR IMPACT AUTO-ALIGNÉ**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) CURATOLA, Gilberto, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
VAN DAL, Mark, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
SONSKY, Jan, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB  
(74) Burton, Nick, et al, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H01L 29/778** (11) **1 842 238 B1**  
**H01L 29/45** **H01L 29/423**  
**H01L 21/335** **H01L 29/20**

(25) En (26) En  
(21) 06701454.8 (22) 20.01.2006  
(84) DE FR  
(43) 10.10.2007  
(86) JP 2006/301262 20.01.2006  
(87) WO 2006/080413 2006/31 03.08.2006  
(30) 28.01.2005 JP 2005022098  
(54) • **Im Normalzustand abgeschalteter HEMT mit ohmschem Gateanschluss**  
• **Normally off HEMT with ohmic gate connection**  
• **HEMT normalement à l'arrêt avec connexion de grille ohmique**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) SUGIMOTO, Masahiro, Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
KACHI, Tetsu, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP  
UESUGI, Tsutomu, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP  
UEDA, Hiroyuki, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP  
SOEJIMA, Narumasa, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 902 472 B1**  
**H01L 29/51** **H01L 29/15**

(25) En (26) En  
(21) 06752162.5 (22) 02.05.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.03.2008  
(86) US 2006/016998 02.05.2006

(87) WO 2006/127225 2006/48 30.11.2006

(30) 25.05.2005 US 136881

(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINER DIELEKTRISCHEN SUPERGITTER-GRENZFLÄCHENSCHICHT**  
• **SEMICONDUCTOR DEVICE COMPRISING A SUPERLATTICE DIELECTRIC INTERFACE LAYER**  
• **DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT UNE COUCHE D'INTERFACE DIELECTRIQUE A SUPERPOSITION**

(73) Mears Technologies, Inc., 1100 Winter Street, Suite 4700, Waltham, MA 02451, US

(72) MEARS, Robert, Wellesley, MA 02482, US  
HYTHA, Marek, Brookline, MA 02446, US  
KREPS, Scott, A., Waltham, MA 02451, US  
STEPHENSON, Robert, John, Newton Upper Falls, MA 02464-1226, US  
YIPTONG, Jean, Austin, Chan, S.F., Worcester Ma 01604, US

DUKOVSKI, Ilija, Newton, MA 02460, US  
RAO, Kalipatnam, Vivek, Grafton, MA 0159, US

HALILOV, Samed, Waltham, MA 02452, US  
HUANG, Xiangyang, Waltham, MA 02452, US

(74) Ferreccio, Rinaldo, et al, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

**H01L 29/78** → (51) **H01L 23/58**

**H01L 29/78** → (51) **H01L 29/49**

(51) **H01L 29/788** (11) **1 506 580 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03712560.6 (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) 16.02.2005  
(86) IB 2003/001485 11.04.2003  
(87) WO 2003/096431 2003/47 20.11.2003

(30) 08.05.2002 EP 02076771  
(54) • **SPEICHERZELLEN MIT SCHWEBENDEN GATES MIT ERHÖTEM KOPPLUNGSVERHÄLTNIS**

• **FLOATING GATE MEMORY CELLS WITH INCREASED COUPLING RATIO**  
• **CELLULES DE MEMOIRE A GRILLE FLOTANTE PRESENTANT UN RAPPORT DE COUPLAGE AMELIORE**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) VAN DUUREN, Michiel, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VAN SCHAIJK, Robertus, T., F., 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

(51) **H01L 31/075** (11) **1 875 517 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06722795.9 (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) 09.01.2008  
(86) DE 2006/000670 11.04.2006  
(87) WO 2006/111138 2006/43 26.10.2006

(30) 20.04.2005 DE 102005019225  
(54) • **HETEROKONTAKTSOLARZELLE MIT INVERTIERTER SCHICHTSTRUKTURGEOMETRIE**

• **HETEROCONTACT SOLAR CELL WITH INVERTED GEOMETRY OF ITS LAYER STRUCTURE**

• **CELLULE SOLAIRE A HETEROCONTACT PRESENTANT UNE GEOMETRIE INVERSEE DE STRUCTURE DE COUCHES**

(73) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH, Hahn-Meitner-Platz 1, 14109 Berlin, DE

(72) ABDALLAH, Ossamah, 12055 Berlin, DE  
CITARELLA, Guiseppe, 90429 Nürnberg, DE  
KUNST, Marinus, 10623 Berlin, DE  
WUNSCH, Frank, 10787 Berlin, DE

(74) Rudolph, Margit, Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien Und Energie GmbH Drittmittelmanagement/Patente Glienicke Strasse 100, 14109 Berlin, DE

**H01L 31/075** → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/18** (11) **1 032 052 B1**  
**H01L 31/20** **C23C 16/24**  
**H01L 31/075**

(25) En (26) En  
(21) 99307030.9 (22) 03.09.1999  
(84) DE GB  
(43) 30.08.2000  
(30) 26.02.1999 JP 5014999  
26.02.1999 JP 5024899

(54) • **Herstellungsverfahren für eine auf Silizium basierende Dünnfilmsolarzelle**  
• **Method of manufacturing silicon based thin film photoelectric conversion device**  
• **Procédé de la fabrication d'une cellule solaire en couche mince à base de silicium**

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP

(72) Yoshimi, Masashi, Osaka 530-8288, JP  
Okamoto, Yoshifumi, Osaka 530-8288, JP  
Yamamoto, Kenji, Osaka 530-8288, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 31/20** → (51) **H01L 31/18**

**H01L 33/00** → (51) **H01S 5/32**

(51) **H01L 41/04** (11) **2 047 529 B1**  
**H01L 41/09**

(25) De (26) De  
(21) 07801614.4 (22) 11.08.2007  
(84) AT CH DE FR GB IT LI  
(43) 15.04.2009  
(86) EP 2007/007119 11.08.2007  
(87) WO 2009/021530 2009/08 19.02.2009

(54) • **Elektronische Steuerungseinheit für einen als Trimorph ausgebildeten piezokeramischen Biege wandler**  
• **Electronic control device for a piezoceramic bending transducer in form of a trimorph**  
• **Module de commande électronique pour un transducteur de flexion piézocéramique sous forme d'un trimorphe**

(73) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) WIRTL, Hannes, 86956 Schongau, DE  
(74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte, Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel, Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**H01L 41/09** → (51) **H01L 41/04**

**H01L 45/00** → (51) **G11C 16/02**

**H01L 51/50** → (51) **C07C 13/567**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 107 624 B1**  
**H01M 2/10**

(25) En (26) En  
(21) 09152347.2 (22) 09.02.2009  
(84) DE FR GB

- (43) 07.10.2009  
(30) 31.03.2008 KR 20080030049  
(54) • *Batteriepack*  
• *Battery pack*  
• *Bloc-batterie*  
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Park, Junyoung, Gyeonggi-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 2/10** → (51) **A47L 9/28**

**H01M 2/10** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 2/10** → (51) **H04R 25/00**

**H01M 2/30** → (51) **H01F 38/14**

**H01M 4/134** → (51) **H01M 4/38**

- (51) **H01M 4/38** (11) **1 096 583 B1**  
**H01M 4/134** **H01M 10/0525**  
**H01M 4/62**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00902001.7 (22) 31.01.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2001  
(86) JP 2000/000498 31.01.2000  
(87) WO 2000/051196 2000/35 31.08.2000  
(30) 22.02.1999 JP 4253699  
(54) • *WIEDERAUFLADBARE BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN UND MATERIAL FÜR DIE NEGATIVE ELEKTRODE*  
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL AND NEGATIVE PLATE USED THEREFOR*  
• *CELLULE SECONDAIRE A ELECTROLYTE NON AQUEUX ET PLAQUE NEGATIVE POUR CETTE CELLULE*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) FUJIWARA, Takafumi, Suita-shi, Osaka 565-0873, JP  
SHIMAMURA, Harunari, Hirakata-shi, Osaka 573-1103, JP  
NAKAMOTO, Takayuki, Moriguchi-shi Osaka 570-0008, JP  
NITTA, Yoshiaki, Hirakata-shi, Osaka 573-1122, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01M 4/48** → (51) **C01B 33/113**

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/38**

**H01M 6/22** → (51) **H01M 10/0565**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 760 813 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06119820.6 (22) 30.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 31.08.2005 KR 20050080992  
(54) • *Bipolarplatte*  
• *Bipolar plate*  
• *Plaque bipolaire*  
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Suh, Jun Won, 428-5 Gongse-ri Kiheung-eup Gyeonggi-do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 962 360 B1**  
**H01M 8/06** **H01M 8/10**  
**B01D 45/02** **B01D 53/22**

- (25) De (26) De  
(21) 07101794.1 (22) 06.02.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 27.08.2008  
(54) • *Gasabscheider für eine Direktmethanol-Brennstoffzelle (DMFC)*  
• *Gas separating device for a direct methanol fuel cell (DMFC)*  
• *Dispositif de séparateur à gaz pour une pile à combustible à méthanol direct (DMFC)*  
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Mergel, Stefan, 40215 Düsseldorf, DE  
Larrain, Diego, 10999, Berlin, DE  
Bronold, Matthias, 12209, Berlin, DE  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/10**

**H01M 8/06** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 721 355 B1**  
**H01M 8/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05707693.7 (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  
(43) 15.11.2006  
(86) EP 2005/002227 03.03.2005  
(87) WO 2005/086271 2005/37 15.09.2005  
(30) 05.03.2004 EP 04005219  
(54) • *MEMBRAN-ELEKTRODENEINHEIT*  
• *MEMBRANE ELECTRODE UNIT*  
• *MEMBRANE-ELECTRODE-ASSEMBLAGE*  
(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) KOEHLER, Joachim, 63584 Gruendau, DE  
GELZ, Markus, 63457 Hanau-Grossauheim, DE  
ZUBER, Ralf, 63762 Grossostheim, DE

**H01M 8/10** → (51) **C08L 101/12**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 340 281 B1**  
**H01M 8/24**

- (25) En (26) En  
(21) 01997862.6 (22) 22.11.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 03.09.2003  
(86) JP 2001/010219 22.11.2001  
(87) WO 2002/043177 2002/22 30.05.2002  
(30) 27.11.2000 JP 2000360353  
10.04.2001 JP 2001111102  
(54) • *EINZELZELLE FÜR BRENNSTOFFZELLE UND FESTOXIDBRENNSTOFFZELLE*  
• *SINGLE CELL FOR FUEL CELL AND SOLID OXIDE FUEL CELL*  
• *ELEMENT SIMPLE POUR PILE A COMBUSTIBLE, ET PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE*  
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
(72) KUSHIBIKI, Keiko, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0875, JP  
SATO, Fuminori, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0042, JP  
HARA, Naoki, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0051, JP

- YAMANAKA, Mitsugu, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0034, JP  
HATANO, Masaharu, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0051, JP  
UCHIYAMA, Makoto, Miura-shi, Kanagawa 238-0225, JP  
SHIBATA, Itaru, Kanagawa 248-0003, JP  
FUKUZAWA, Tatsuhiro, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0063, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE  
(60) 09013524.5 / 2 144 320

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 968 150 B1**  
**H01M 8/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08150937.4 (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) 10.09.2008  
(30) 13.02.2007 DE 102007007605  
(54) • *Brennstoffzellensystem*  
• *Fuel cell system*  
• *Système de piles à combustibles*  
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Kaupert, Andreas, 73730 Esslingen, DE  
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/12**

**H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/38**

- (51) **H01M 10/0565** (11) **1 854 164 B1**  
**H01M 6/22** **H01M 10/10**  
**C07D 213/18**

- (25) En (26) En  
(21) 06736257.4 (22) 28.02.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.11.2007  
(86) US 2006/006898 28.02.2006  
(87) WO 2006/096370 2006/37 14.09.2006  
(30) 04.03.2005 US 72915  
(54) • *IONISCHE POLYMERELEKTROLYTE*  
• *POLYMER IONIC ELECTROLYTES*  
• *ELECTROLYTES IONIQUES POLYMERES*  
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US  
(72) SINGH, Rajiv, R., Getzville, NY 14068, US  
SHANKLAND, Ian, R., Randolph, NJ 07869, US  
PAONESSA, Martin, R., Niagara Falls, NY 14304, US  
(74) Stewart, Lucy Caroline, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB  
(60) 10150020.5 / 2 175 512

**H01M 10/10** → (51) **H01M 10/0565**

- (51) **H01P 1/202** (11) **2 137 787 B1**  
**H01P 1/203**

- (25) De (26) De  
(21) 08748935.7 (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) 30.12.2009  
(86) EP 2008/003024 16.04.2008  
(87) WO 2008/125341 2008/43 23.10.2008  
(30) 16.04.2007 DE 102007018120  
(54) • *GLEICHSPANNUNGSTRENNER*

- ISOLATION AMPLIFIER
  - SÉPARATEUR DE TENSION CONTINUE
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHNEIDER, Karl, 30171 Hannover, DE  
HURM, Volker, 79249 Merzhausen, DE  
WALCHER, Herbert, 79350 Sexau, DE  
KOLBE, Ronny, 63225 Langen, DE
- (74) Goeden, Christian, Andrae Flach Haug Patentanwälte Balanstrasse 55, 81541 München, DE

**H01P 1/203** → (51) **H01P 1/202**

- (51) **H01P 1/208** (11) **1 993 162 B1**  
**H01P 1/213**
- (25) En (26) En  
(21) 08013024.8 (22) 06.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 19.11.2008  
(30) 08.06.2001 JP 2001174467  
(54) • Dielektrischer Duplexer und Kommunikationsvorrichtung  
• Dielectric duplexer and communication apparatus  
• Duplexeur diélectrique et appareil de communication
- (73) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashi-kotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Ando, Masamichi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
Kubo, Hiroyuki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (62) 02012640.5 / 1 265 313

**H01P 1/213** → (51) **H01P 1/208**

- (51) **H01P 5/18** (11) **1 352 445 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01999983.8 (22) 04.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.10.2003  
(86) SE 2001/002667 04.12.2001  
(87) WO 2002/047196 2002/24 13.06.2002  
(30) 04.12.2000 SE 0004473  
05.12.2000 SE 0004468
- (54) • RICHTUNGSKOPPLER, ANTENNENSCHNITTSTELLEINEINHEIT UND FUNKBASISSTATION MIT EINER ANTENNENSCHNITTSTELLEINEINHEIT  
• DIRECTIONAL COUPLER, ANTENNA INTERFACE UNIT AND RADIO BASE STATION HAVING AN ANTENNA INTERFACE UNIT  
• COUPLEUR DIRECTIF, UNITE D'INTERFACE D'ANTENNE ET STATION RADIO DE BASE PRESENTANT UNE UNITE D'INTERFACE D'ANTENNE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PÄÄKKÖNEN, Peter, S-164 41 Kista, SE  
PLOTKA, Andrzej, S-118 63 Stockholm, SE  
DABROWSKI, Jurek, S-183 79 Täby, SE
- (74) Herbjørnsen, Rut, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**H01Q 1/32** → (51) **B60R 11/02**

**H01Q 1/40** → (51) **B60R 11/02**

**H01Q 3/00** → (51) **H01Q 3/24**

- (51) **H01Q 3/24** (11) **1 460 717 B1**  
**H01Q 3/00**  
**H01Q 9/40**  
**H01Q 9/28**  
**H01Q 9/38**
- (25) En (26) En  
(21) 04251583.3 (22) 19.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 22.09.2004  
(30) 20.03.2003 JP 2003076953  
16.03.2004 JP 2004073701
- (54) • Antenne mit variabler Richtcharakteristik, Verfahren zur Kontrolle der Antennenrichtcharakteristik und Computerprogramm  
• Variable-directivity antenna, method for controlling antenna directivity and a computer program  
• Antenne à directivité variable, méthode pour contrôler la directivité de l'antenne et programme informatique
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sugawara, Satoru, Sendai-shi Miyagi, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 3/24**

**H01Q 9/38** → (51) **H01Q 3/24**

**H01Q 9/40** → (51) **H01Q 3/24**

- (51) **H01R 4/18** (11) **1 805 851 B1**  
**H01R 4/28**  
**H01R 43/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05807751.2 (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) 11.07.2007  
(86) US 2005/036278 11.10.2005  
(87) WO 2006/044282 2006/17 27.04.2006  
(30) 13.10.2004 US 965165
- (54) • SEITENEINTRITTS-ANSCHLUSSSTIFT  
• SIDE ENTRY TERMINAL PIN  
• BROCHE DE CONNEXION A ENTREE LATERALE
- (73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) BOETTGER, John, Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01R 4/28** → (51) **H01R 4/18**

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 890 363 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07010917.8 (22) 01.06.2007  
(84) DE FR  
(43) 20.02.2008  
(30) 21.06.2006 JP 2006171504
- (54) • Kontaktbuchsenanschluss  
• A female terminal fitting  
• Terminal de contact femelle
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Fukaya, Tomoyoshi, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- (74) Tanaka, Tsutomu, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/516** (11) **1 357 643 B1**  
**H01R 13/66**

- (25) De (26) De  
(21) 03007641.8 (22) 03.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 29.10.2003  
(30) 22.04.2002 DE 20206394 U  
06.09.2002 DE 20213780 U
- (54) • Bus-Gehäuse und Einsatzstücke für die Kabeleinlassöffnungen des Bus-Gehäuses  
• Bus-Housing and insert parts for the cable openings of the Bus-housing  
• Bus-boîtier et pièces d'insertion pour les ouvertures de câble du Bus-boîtier
- (73) Schmitt, Fred R., Hühnerbrünnele 13, 74388 Talheim, DE
- (72) Schmitt, Fred R., 74388 Talheim, DE
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

**H01R 13/52** → (51) **A61N 1/375**

- (51) **H01R 13/523** (11) **2 099 100 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08003992.8 (22) 04.03.2008  
(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) 09.09.2009
- (54) • Anschlussstecker  
• Connector plug  
• Fiche de raccordement
- (73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jenssens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
- (72) Mangaard, Thomas, 8643 Ans, DK
- (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **H01R 13/631** (11) **1 790 046 B1**  
**H01R 13/646**

- (25) De (26) De  
(21) 05787620.3 (22) 14.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 30.05.2007  
(86) EP 2005/009896 14.09.2005  
(87) WO 2006/029847 2006/12 23.03.2006  
(30) 16.09.2004 DE 102004044975
- (54) • KOAXIALES VERBINDUNGSTEIL  
• COAXIAL CONNECTING PART  
• PARTIE DE CONNEXION COAXIALE
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) JÜNEMANN, Ralf, 81735 München, DE  
HUBER, Rupert, 84405 Dorfen, DE  
REICHEL, Thomas, 85598 Baldham, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 735 877 B1**  
**H01R 43/22**  
**F16B 23/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05730267.1 (22) 29.03.2005  
(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 2005/010564 29.03.2005  
(87) WO 2005/101585 2005/43 27.10.2005  
(30) 13.04.2004 US 823333
- (54) • KOAXIALKABELVERBINDER UND MUTTERGLIED  
• COAXIAL CABLE CONNECTOR AND NUT MEMBER  
• CONNECTEUR DE CABLES COAXIAUX ET ECROU
- (73) Corning Gilbert Inc., 5310 W. Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
- (72) BURRIS, Donald A, Peoria, Arizona 85345, US

LUTZ, William B, Glendale, Arizona 85308, US  
WOOD, Kenneth S, Elmira, New York 14903, US  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**H01R 13/646** → (51) **H01R 13/631**

**H01R 13/66** → (51) **H01R 13/516**

(51) **H01R 13/74** (11) **1 955 417 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05822621.8 (22) 07.11.2005  
(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) 13.08.2008  
(86) EP 2005/013391 07.11.2005  
(87) WO 2007/051486 2007/19 10.05.2007  
(54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER ZUR ANBRINGUNG IN EINEM TAFELAUS-SCHNITT**  
• **ELECTRICAL CONNECTOR FOR MOUNTING IN A PANEL CUTOUT**  
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR MONTAGE DANS UNE DÉCOUPE DE PANNEAU**  
(73) FCI, 145/147, rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR  
(72) WINKLER, Markus, 91058 Erlangen, DE  
(74) Regi, François-Xavier, et al, FCI Département Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles, FR

**H01R 43/04** → (51) **H01R 4/18**

**H01R 43/048** → (51) **G02B 6/32**

**H01R 43/22** → (51) **H01R 13/646**

(51) **H01S 5/32** (11) **0 877 455 B1**  
**H01L 33/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98303545.2 (22) 06.05.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 11.11.1998  
(30) 07.05.1997 JP 11664597  
30.05.1997 JP 14143997  
03.06.1997 JP 14489297  
(54) • **Lichtemittierende Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Semiconductor light emitting device and method for producing the same**  
• **Dispositif semi-conducteur émetteur de lumière et sa méthode de fabrication**  
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Okubo, Nobuhiro, Ikoma-shi, Nara-ken, JP  
Ishida, Masaya, Kashiba-shi, Nara-ken, JP  
Akagi, Yoshiro, Osaka-shi, Osaka, JP  
Watanabe, Masanori, Nara-shi, Nara-ken, JP  
Konushi, Fumihiko, Nara-shi, Nara-ken, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H02B 1/56** → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02B 15/00** (11) **2 132 845 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08707410.0 (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) 16.12.2009  
(86) EP 2008/000714 30.01.2008  
(87) WO 2008/092657 2008/32 07.08.2008  
(30) 02.02.2007 DE 102007006053

(54) • **SCHALTPULT**  
• **CONTROL DESK**  
• **PUPITRE DE COMMANDE**  
(73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35726 Herborn, DE  
(72) WIRBELAUER, Jörg, 35781 Weilburg, DE  
PREUSSNER-PFAFF, Sascha, 35745 Herborn, DE  
SCHMITT, Heinz, 35716 Dietzhölztal, DE  
NEUHOF, Markus, 35630 Ehringshausen-Niederlemp, DE  
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **1 938 431 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06792139.5 (22) 19.09.2006  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 02.07.2008  
(86) EP 2006/009093 19.09.2006  
(87) WO 2007/039095 2007/15 12.04.2007  
(30) 26.09.2005 DE 102005045846  
26.09.2005 US 720624 P  
(54) • **HALTEINRICHTUNG**  
• **RETAINING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE RETENUE**  
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) ZEUNER, Lutz, 24616 Hardebek, DE  
GUTHKE, Hans-Peter, 21614 Buxtehude, DE  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**H02G 3/04** → (51) **H02G 3/32**

(51) **H02G 3/06** (11) **2 112 733 B1**

(25) Es (26) En  
(21) 09380081.1 (22) 17.04.2009  
(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) 25.04.2008 ES 200800861 U  
29.04.2008 ES 200800877 U  
(54) • **Laufbahn für elektrische Leiter und auf besagte Laufbahn anwendbare Kupplung**  
• **Raceway for electrical conductors and coupler applicable to said raceway**  
• **Chemin pour conducteurs électriques et coupleur pouvant être appliqué audit chemin**  
(73) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES  
(72) Salcedo Suñol, Eloi, 08620 Sant Vincenc dels Horts (Barcelona), ES  
(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **H02G 3/08** (11) **1 221 749 B1**

(25) It (26) En  
(21) 02004996.1 (22) 06.03.2002  
(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) 10.07.2002  
(54) • **Elektro-Installationsdose mit passiver Feuerschutzeinrichtung**  
• **Box for electrical installations, with passive fire protection**  
• **Boîtier d'installation électrique à protection passive contre le feu**  
(73) MISURE CONTROLLI SICUREZZA S.A.S di DAVIDE LURASCHI, Piazza Conciliazione 1, 20123 Milano, IT  
(72) Luraschi, Franco, 20123 Milan, IT

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**H02G 3/20** → (51) **F21V 21/03**

(51) **H02G 3/32** (11) **1 191 657 B1**  
**H02G 3/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 01402363.4 (22) 13.09.2001  
(84) AT CH DE DK LI NL SE  
(43) 27.03.2002  
(30) 21.09.2000 FR 0012032  
(54) • **Vorrichtung zur Befestigung eines Kabelkanals auf einem von einer Wand versetzten Sockel**  
• **Apparatus for mounting a wireway on a support which is offset relative to a wall**  
• **Dispositif de fixation d'une goulotte sur un support décalé par rapport à un mur**  
(73) LEGRAND, 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) Rayon, Jacky, 53600 Voutre, FR  
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**H02H 9/00** → (51) **H02M 7/06**

(51) **H02J 3/36** (11) **2 036 181 B1**  
**H02M 5/458** **H02M 7/797**

(25) En (26) En  
(21) 07765412.7 (22) 14.06.2007  
(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) 18.03.2009  
(86) EP 2007/055875 14.06.2007  
(87) WO 2008/000626 2008/01 03.01.2008  
(30) 30.06.2006 US 817352 P  
(54) • **HVDC-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SPANNUNGSQUELLENUMRICHTERS IN EINEM HVDC-SYSTEM**  
• **HVDC SYSTEM AND METHOD TO CONTROL A VOLTAGE SOURCE CONVERTER IN A HVDC SYSTEM**  
• **SYSTÈME HVDC ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONVERTISSEUR DE SOURCE DE TENSION DANS UN SYSTÈME HVDC**  
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) JIANG-HÄFNER, Ying, S-771 42 Ludvika, SE  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 895 635 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07009233.3 (22) 08.05.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 05.03.2008  
(30) 01.09.2006 KR 20060084311  
(54) • **Eingebettete Batteriesteuerschaltung und Betriebsverfahren dafür**  
• **Embedded battery control circuit and driving method thereof**  
• **Circuit de contrôle d'une batterie intégrée et son procédé de commande**  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Noh, Dong Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Noh, Ki Young, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Moon Hyuk, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Jin Sub, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Yun, Ha Jung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**H02J 7/02** → (51) **H01F 38/14**

- (51) **H02J 7/35** (11) **2 135 340 B1**  
**H02J 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08737688.5 (22) 01.04.2008
- (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) 23.12.2009
- (86) IB 2008/051218 01.04.2008
- (87) WO 2008/120173 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 732289
- (54) • **SELBSTVERSORGTE HAUSTECHNIKANLAGE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SELF-POWERED HOME AUTOMATION INSTALLATION AND ITS METHOD OF OPERATION**  
• **INSTALLATION DOMOTIQUE AUTONOME ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT**
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) RODAS, Herbert, Encinitas, CA 92024, US  
VALOTEAU, Francis, 74960 Cran-Gevrier, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

**H02J 13/00** → (51) **H02J 7/35**

- (51) **H02K 1/14** (11) **1 575 146 B1**  
H02K 1/04 H02K 3/32  
H02K 1/02 H02K 15/10
- (25) En (26) En
- (21) 05251280.3 (22) 03.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.09.2005
- (30) 08.03.2004 US 794627
- (54) • **Komposit-weichmagnetischer Pulverkern**  
• **Soft Magnetic composite powder metal cores**  
• **Noyau composite de poudre magnétique-mou**
- (73) AMSTED Industries Incorporated, 205 North Michigan Avenue, 44th Floor, Boulevard Towers South, Chicago, Illinois 60601, US
- (72) Engquist, John, St. Charles, Illinois 60175, US  
Wegner, Ed, West Allis, Wisconsin 53214, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H02K 3/24** → (51) **H02K 55/00**

**H02K 3/50** → (51) **H02K 15/04**

- (51) **H02K 5/20** (11) **2 135 344 B1**  
**H02K 9/02** **H02K 9/04**  
**H02K 9/06** **H02K 9/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08732261.6 (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) 23.12.2009
- (86) US 2008/057082 14.03.2008
- (87) WO 2008/113018 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 895025 P
- (54) • **KÜHLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**

- **COOLING AN ELECTRICAL MACHINE**  
• **REFROIDISSEMENT D'UNE MACHINE FRIGORIFIQUE**
- (73) Direct Drive Systems, Inc., 12880 Moore Street, Cerritos CA 90703, US
- (72) SABAN, Daniel M., Corona, California 92882, US  
BAILEY, Cassandra, Anaheim, California 92805, US  
GUEDES-PINTO, Paulo, Brea, California 92821, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**H02K 7/18** → (51) **F01D 15/10**

**H02K 9/02** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 9/04** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 9/06** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 9/10** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 9/20** → (51) **H02K 55/00**

- (51) **H02K 15/04** (11) **1 494 337 B1**  
**H02K 3/50**
- (25) De (26) De
- (21) 04005087.4 (22) 04.03.2004
- (84) DE ES FR IT
- (43) 05.01.2005
- (30) 30.06.2003 DE 10329576
- (54) • **Verfahren zum Herstellen einer zweischichtigen Schleifenwicklung**  
• **Method for manufacturing a two layers winding**  
• **Méthode de fabrication d'un enroulement à deux étages**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kreuzer, Helmut, 71701 Schwieberdingen, DE  
Rau, Eberhard, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
Bezner, Reinhard, 74376 Gemrigheim, DE

**H02K 29/08** → (51) **A61B 17/16**

**H02K 41/00** → (51) **H02K 55/00**

- (51) **H02K 55/00** (11) **1 869 757 B1**  
**H02K 41/00** **H02K 3/24**  
**H02K 9/20**
- (25) De (26) De
- (21) 06829043.6 (22) 14.11.2006
- (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) 26.12.2007
- (86) EP 2006/010913 14.11.2006
- (87) WO 2007/054366 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054531
- (54) • **PRIMÄRTEIL EINES LINEARMOTORS UND LINEARMOTOR HIERMIT**  
• **PRIMARY PART OF A LINEAR MOTOR AND LINEAR MOTOR THEREWITH**  
• **PARTIE PRIMAIRE D'UN MOTEUR LINEAIRE ET MOTEUR LINEAIRE LA COMPRENANT**
- (73) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
- (72) WIEZORECK, Jan, 53111 Bonn, DE  
BÜHRER, Carsten, 53125 Bonn, DE
- (74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

- (51) **H02M 1/10** (11) **1 462 904 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03257679.5 (22) 05.12.2003
- (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) 29.09.2004
- (30) 05.12.2002 US 313662
- (54) • **Ausgangsklemme einer Spannungsversorgung mit aktivem Schaltkreis**  
• **Tip for a power supply having active circuitry**  
• **Borne de sortie d'une alimentation avec circuit actif**
- (73) Comarco Wireless Technologies, Inc., 2 Cromwell, Irvine, California 92618, US
- (72) Lanni, Thomas W., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H02M 3/07** (11) **1 506 610 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03712511.9 (22) 14.04.2003
- (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) 16.02.2005
- (86) IB 2003/001369 14.04.2003
- (87) WO 2003/090332 2003/44 30.10.2003
- (30) 19.04.2002 EP 02008829
- (54) • **STROMWANDLER ZUR UMWANDLUNG EINER EINGANGSSPANNUNG IN EINE AUSGANGSSPANNUNG UND ANSTEUERSCHALTUNG MIT EINEM SOLCHEN STROMWANDLER**  
• **VOLTAGE CONVERTER FOR CONVERTING AN INPUT VOLTAGE TO AN OUTPUT VOLTAGE AND DRIVING CIRCUIT COMPRISING A VOLTAGE CONVERTER**  
• **TRANSFORMATEUR DE TENSION DESTINE A TRANSFORMER UNE TENSION D'ENTREE EN UNE TENSION DE SORTIE ET CIRCUIT D'ATTAQUE COMPRENANT UN TRANSFORMATEUR DE TENSION**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NEGOT, Andy C., c/o Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, D-52066 Aachen, DE
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H02M 5/458** → (51) **H02J 3/36**

- (51) **H02M 7/06** (11) **1 755 209 B1**  
**H02H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05028646.7 (22) 29.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.02.2007
- (30) 18.08.2005 KR 2005075877
- (54) • **Dreiphasengleichrichter mit Einschaltstrombegrenzungsschaltung**  
• **Three-phase rectifier with inrush current limiting circuit**  
• **Dispositif de redressement triphasé avec circuit de limitation de courant d'appel**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Sang Taek, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H02M 7/797** → (51) **H02J 3/36**

**H02N 1/00** → (51) **G04C 3/12**(51) **H02P 6/18** (11) **1 235 340 B1**  
**H02P 6/20**

- (25) En (26) En  
(21) 02003739.6 (22) 19.02.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 28.08.2002  
(30) 21.02.2001 JP 2001044677  
(54) • *Elektrische Pumpe mit einer Vorrichtung zur Regelung des Startens eines Synchronmotors*  
• *Electric pump comprising apparatus for controlling starting of synchronous motor*  
• *Pompe électrique munie d'un appareil pour la régulation de démarrage d'un moteur synchrone*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Nihon Inverter Corporation, 3-25-7, Nakamiyaohike, Hirakata-shi, Osaka 573-0004, JP  
(72) Sakata, Takatoshi, Osaka 542-8502, JP  
Yokoi, Yasuo, Hirakata-shi, Osaka 573-0004, JP  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**H02P 6/20** → (51) **H02P 6/18****H02P 7/00** → (51) **A61B 17/16**(51) **H02P 9/04** (11) **1 995 867 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 07425295.8 (22) 21.05.2007  
(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) 26.11.2008  
(54) • *Steuerungsvorrichtung und -verfahren für eine Gasturbinenanlage zur Produktion elektrischer Energie*  
• *A control device and method of a gas turbine electric energy production plant*  
• *Dispositif de contrôle et procédé d'installation de production d'énergie électrique d'une turbine à gaz*
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT  
(72) Barisione, Mario, 16011 Arenzano, IT  
Ferrera, Flavio, 16131 Genova, IT  
(74) Jorio, Paolo, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H03F 1/02** (11) **1 609 239 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04758381.0 (22) 26.03.2004  
(84) DE GB SE  
(43) 28.12.2005  
(86) US 2004/009265 26.03.2004  
(87) WO 2004/088837 2004/42 14.10.2004  
(30) 28.03.2003 US 402800  
05.03.2004 US 795055  
(54) • *HOCHWIRKSAMER VERSTÄRKER UND VERFAHREN ZU SEINEM ENTWURF*  
• *HIGH EFFICIENCY AMPLIFIER AND METHOD OF DESIGNING SAME*  
• *AMPLIFICATEUR A RENDEMENT ELEVE ET PROCEDE DE CONCEPTION DE CET AMPLIFICATEUR*
- (73) Andrew AG, Bächliwis 2B, 8184 Bachenbühlach/Zürich, CH  
(72) LOUIS, Edward, Vincent, St. Charles, IL 60175, US  
MYER, Robert, E., Denville, NJ 07834, US  
LOH, Koon, Whye, Mendham, NJ 07945, US  
ROOT, Loren, Francis, McHenry, IL 60050, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &amp; Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H03F 1/30** (11) **1 127 407 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00964063.2 (22) 30.08.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 29.08.2001  
(86) EP 2000/008452 30.08.2000  
(87) WO 2001/018958 2001/11 15.03.2001  
(30) 08.09.1999 EP 99202921  
(54) • *VERSTÄRKER ZUR VERWENDUNG IN EINEM MOBILTELEFON*  
• *AN AMPLIFIER FOR USE IN A MOBILE PHONE*  
• *AMPLIFICATEUR DESTINE A UN TELEPHONE MOBILE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) PRIKHODKO, Dimitri, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
CAIRO MOLINS, Josep, I., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VISSER, Hendrik, A., 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

**H03F 1/32** → (51) **H04L 27/36**(51) **H03F 3/217** (11) **2 001 128 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08251329.2 (22) 04.04.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 10.12.2008  
(30) 12.04.2007 JP 2007105095  
(54) • *Leistungsverstärkungsschaltung der Klasse F*  
• *Class-F power amplifier circuit*  
• *Circuit amplificateur de puissance de classe F*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Takagi, Kazutaka c/o Toshiba Corporation, Tokyo, JP  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H03F 3/60** (11) **1 485 997 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03745075.6 (22) 07.02.2003  
(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) 15.12.2004  
(86) US 2003/003877 07.02.2003  
(87) WO 2003/081864 2003/40 02.10.2003  
(30) 19.03.2002 US 102246  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REDUKTION VON SENDERLEISTUNGSBEDARF UNTER VERWENDUNG VON DUALE MATRIZEN, UND VERFAHREN DAZU*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING TRANSMITTER PEAK POWER REQUIREMENTS USING DUAL MATRICES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE LES BESOINS EN PUISSANCE DE CRETE D'UN EMETTEUR AU MOYEN DE MATRICES DOUBLES*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) PORCO, Ronald, L., Fort Worth, TX 76137, US  
GREENWOOD, William, C., Trophy Club, TX 76262, US  
FRANSON, Glen, A., Fort Worth, TX 76137, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw &amp; Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

**H03F 3/60** → (51) **H03F 3/72**(51) **H03F 3/72** (11) **1 442 520 B1**  
**H03F 3/60**

- (25) En (26) En  
(21) 02778684.7 (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) 04.08.2004  
(86) US 2002/034803 29.10.2002  
(87) WO 2003/038995 2003/19 08.05.2003  
(30) 31.10.2001 US 39936  
(54) • *SYMMETRISCHER LEISTUNGSVERSTÄRKER*  
• *BALANCED POWER AMPLIFIER*  
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE SYMETRIQUE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) KLAREN, Jonathan, San Diego, CA 92128, US  
PERSICO, Charles, J., Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
WALTER, Scott, San Diego, CA 92131, US  
CHAN, Paul, L., Encinitas, CA 92024, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(60) 08005432.3 / 1 936 803  
08005433.1 / 1 936 804

**H03K 3/037** → (51) **H03K 3/356**(51) **H03K 3/356** (11) **1 355 423 B1**  
**H03K 3/037** **H03K 19/0185**

- (25) En (26) En  
(21) 03008159.0 (22) 08.04.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 22.10.2003  
(30) 15.04.2002 US 122524  
(54) • *Schaltung zum Empfangen dynamischer Logiksignale zu deren Konversion in statische Logiksignale mit Rauschunterdrückung*  
• *Dynamic to static converter with noise suppression*  
• *Circuit pour saisir des impulsions logiques dynamiques et pour les convertir en signaux logiques statiques avec suppression du bruit*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Campbell, Brian J., 94086 Sunnyvale, CA, US  
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H03K 17/06** → (51) **H03K 17/567****H03K 17/16** → (51) **H03K 17/567**(51) **H03K 17/567** (11) **2 073 386 B1**  
**H03K 17/06** **H03K 17/16**

- (25) En (26) En  
(21) 08021553.6 (22) 11.12.2008  
(84) DE  
(43) 24.06.2009  
(30) 21.12.2007 JP 2007329473  
18.11.2008 JP 2008294519  
(54) • *Hableiterausgabeschaltung*  
• *Semiconductor output circuit*  
• *Circuit de sortie de semi-conducteur*
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP

- (72) Nakahara, Akihiro, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H03K 17/94** → (51) **G06F 3/02**

**H03K 17/955** → (51) **E05B 17/22**

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 087 591 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07870272.7 (22) 12.11.2007
- (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) 12.08.2009
- (86) FR 2007/001860 12.11.2007
- (87) WO 2008/068412 2008/24 12.06.2008
- (30) 10.11.2006 FR 0609849
- (54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND ERKENNUNG DER VARIATIONEN MINDESTENS EINES EINGABESIGNALS**
- **ELECTRONIC DEVICE USED FOR THE MEASURING AND DETECTING THE VARIATIONS OF AT LEAST ONE INPUT SIGNAL**
- **DISPOSITIF ELECTRONIQUE, DESTINE A REALISER LA MESURE ET LA DETECTION DE VARIATIONS D'AU MOINS UN SIGNAL D'ENTREE**
- (73) Lefebvre, Jean-Noel, 16 rue Santos Dumont, 69008 Lyon, FR
- (72) Lefebvre, Jean-Noel, 69008 Lyon, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **H03K 19/00** (11) **1 573 919 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03813412.8 (22) 12.12.2003
- (84) DE FR GB IE
- (43) 14.09.2005
- (86) US 2003/039610 12.12.2003
- (87) WO 2004/055986 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 US 319051 28.02.2003 US 377857
- (54) • **UMKONFIGURATION DER PROGRAMMIERBAREN LOGIK EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG**
- **RECONFIGURATION OF THE PROGRAMMABLE LOGIC OF AN INTEGRATED CIRCUIT**
- **RECONFIGURATION DE LA LOGIQUE PROGRAMMABLE D'UN CIRCUIT INTEGRE**

- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) CURD, Derek, R., Longmont, CO 80503, US
- KALRA, Punit, S., Superior, CO 80027, US
- LEBLANC, Richard, J., Longmont, CO 80503, US
- ECK, Vincent, P., Loveland, CO 80537, US
- TRYNOSKY, Stephen, W., Boulder, CO 80301, US
- LINDHOLM, Jeffrey V., Longmont, CO 80501, US
- BAUER, Trevor, J., Longmont, CO 80503, US
- BLODGET, Brandon, J., Santa Clara, CA 95051, US
- MCMILLAN, Scott, P., Santa Clara, CA 95051, US
- JAMES-ROXBY, Philip, B., Longmont, CO 80503, US
- SUNDARARAJAN, Prasanna, Longmont, CO 80503, US
- KELLER, Eric, R., Boulder, Co 80301, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**H03K 19/0185** → (51) **H03K 3/356**

**H03L 7/081** → (51) **G06F 1/04**

- (51) **H03L 7/085** (11) **1 873 919 B1**
- H03L 7/095** **H03L 7/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07012185.0 (22) 21.06.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2008
- (30) 29.06.2006 JP 2006180364 25.05.2007 JP 2007139536
- (54) • **Frequenzsynthesizer**
- **Frequency synthesizer**
- **Synthétiseur de fréquence**
- (73) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., Sasazuka NA Bldg., 1-50-1 Sasazuka, Shibuya-ku Tokyo 151-8569, JP
- (72) Kobata, Tsukasa, Chitose Hokkaido 066-0009, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H03L 7/095** → (51) **H03L 7/085**

**H03L 7/18** → (51) **H03L 7/085**

- (51) **H03M 1/36** (11) **1 393 447 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02720947.7 (22) 11.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/003878 11.02.2002
- (87) WO 2002/065643 2002/34 22.08.2002
- (30) 09.02.2001 US 267686 P
- (54) • **KAPAZITIVE FALTSCHALTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM FALTUNGS-INTERPOLATIONS-ANALOG/DIGITAL-UMSETZER**
- **CAPACITIVE FOLDING CIRCUIT FOR USE IN A FOLDING/INTERPOLATING ANALOG-DIGITAL CONVERTER**
- **CIRCUIT CAPACITIF DE REPLIEMENT POUR NUMERISEUR A REPLIEMENT/INTERPOLATION**
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) BULT, Klaas, 3735 LK Bosh-en-Duin, NL
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H03M 3/04** → (51) **H04L 27/36**

**H03M 7/00** → (51) **H04L 27/36**

- (51) **H04B 1/52** (11) **1 432 133 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03293198.2 (22) 17.12.2003
- (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) 23.06.2004
- (30) 18.12.2002 JP 2002365968
- (54) • **Duplexer und Kommunikationsgerät**
- **Duplexer and communication apparatus**
- **Duplexeur et dispositif de communication**
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Sakano, Kiwamu, (A170), Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 766 798 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05757704.1 (22) 06.06.2005

- (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) 28.03.2007
- (86) US 2005/019838 06.06.2005
- (87) WO 2006/007292 2006/03 19.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 881252
- (54) • **IFDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT FREQUENZSPRUNG**
- **FREQUENCY-HOPPED IFDMA COMMUNICATION SYSTEM**
- **SYSTEME DE COMMUNICATION IFDMA A SAUT DE FREQUENCES**
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) FUKUTA, Masaya, Tokyo 152-0022, JP
- BAUM, Kevin, L., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
- HAYASHI, Hiroshi, Nishitokyo-Shi Tokyo 202-0014, JP
- NANGIA, Vijay, Algonquin, Illinois 60102, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04B 1/69** (11) **1 791 266 B1**  
**H04L 7/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291779.4 (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) 30.05.2007
- (30) 23.11.2005 FR 0511862
- (54) • **Ultrabreitbandiger Pulssignalempfänger und zugehöriges Verfahren**
- **UWB signal pulse receiver and related method**
- **Récepteur d'impulsions d'un signal de type ultra large bande et procédé associé**
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) De Rivaz, Sébastien, 73800 Montmelian, FR
- Pezzin, Manuel, 38000 Grenoble, FR
- Ouvry, Laurent, 38420 Le Versoud, FR
- (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04B 3/54** (11) **1 704 653 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05824509.3 (22) 28.12.2005
- (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) 27.09.2006
- (86) JP 2005/024265 28.12.2005
- (87) WO 2006/073138 2006/28 13.07.2006
- (30) 04.01.2005 JP 2005000163
- (54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVRFABREN**
- **COMMUNICATION APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE COMMUNICATION**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KODAMA, Nobutaka c/o Matsushita El.In.Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KOGA, Hisao c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- IGATA, Yuji c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- OHMI, Shinichiro c/o Matsushita El.Ind.Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) KURODA, Go c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**H04B 5/00** → (51) **H01F 38/14**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 679 803 B1**  
H04L 1/00

(25) En (26) En  
(21) 06000204.5 (22) 05.01.2006  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(43) 12.07.2006  
(30) 06.01.2005 KR 2005001400  
04.02.2005 KR 2005010868

- (54) • Verfahren zur Konfiguration von Verstärkungsfaktoren für Dienste in der Aufwärtsrichtung in einem Funkkommunikationssystem
- Method for configuring gain factors for uplink service in radio telecommunication system
- Procédé de configuration de facteurs de gain pour des services de liaison montante dans un système de communication radio

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Heo, Youn-Hyoung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Ju-Ho, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Cho, Joon-Young, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Young-Bum, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kwak, Yong-Jun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Zhang, Yujian, Haidian District Beijing, CN

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

(60) 08019959.9 / 2 077 628

(51) **H04B 7/005** (11) **1 700 395 B1**  
**H04B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 04819603.4 (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) 13.09.2006  
(86) EP 2004/013170 19.11.2004  
(87) WO 2005/055462 2005/24 16.06.2005  
(30) 25.11.2003 US 524650 P  
26.08.2004 US 926742

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER AUFWÄRTSSTRECKEN-/ABWÄRTSSTRECKEN-WEGVERLUSTDIFFERENZ
- METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING UPLINK/DOWNLINK PATH-LOSS DIFFERENCE
- PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A DETERMINER UNE DIFFERENCE DE PERTE DE TRAJET AMONT ET AVAL

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BERNHARDSSON, Bo, S-224 75 Lund, SE  
OHLSSON, Jonas, S-211 31 Malmö, SE  
ZIREN, Mikael, S-211 59 Malmö, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 7/02** (11) **0 978 958 B1**  
**H04W 52/04** H04W 12/06  
H04W 52/12

(25) Ja (26) En  
(21) 98917680.5 (22) 24.04.1998

(84) DE FR GB IT SE  
(43) 09.02.2000  
(86) JP 1998/001906 24.04.1998  
(87) WO 1998/048528 1998/43 29.10.1998  
(30) 24.04.1997 JP 12378297

- (54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND ANORDNUNG
- MOBILE COMMUNICATION METHOD AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE

(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP

(72) TAMURA, Motoshi, Kanagawa 239-0841, JP  
MIKI, Mutsumaru, Kanagawa 239-0841, JP  
OKAMOTO, Akiko Green Gables C-101, 12-14, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 803-0277, JP  
KUSUNOSE, Kenya, Kanagawa 239-0847, JP  
UCHIKOSHI, Akihiro, Kanagawa 239-0841, JP  
IGARASHI, Daisuke, Kanagawa 239-0847, JP  
YAMAGATA, Katsuhiko, Kanagawa 247-0007, JP  
SATO, Takaaki, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP

HAGIWARA, Junichiro, Yokohama-shi Kanagawa 235-0041, JP  
WATANABE, Yasuyuki, Kanagawa 239-0841, JP  
HAMAJIMA, Takuya, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0071, JP  
HATA, Masafumi, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0012, JP  
ISHIKAWA, Nobutaka 202, Bell Light Nokendai, Kanagawa 236-0053, JP  
YASUDA, Yoshiyuki, Kanagawa 235-0021, JP  
YUNOKI, Kazufumi, Kanagawa 239-0841, JP  
UCHIYAMA, Nobuhide, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5132, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(60) 07014055.3 / 1 841 269  
07014164.3 / 1 841 270  
07014165.0 / 1 841 095  
07014166.8 / 1 841 271  
07014167.6 / 1 841 272  
07014398.7 / 1 850 505  
07014399.5 / 1 841 273  
07014400.1 / 1 841 245  
07014598.2 / 1 843 493  
07014599.0 / 1 843 483  
07014600.6 / 1 863 201  
08022255.7 / 2 040 388

**H04B 7/185** → (51) **B64G 1/10**

**H04B 7/185** → (51) **G01S 5/02**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 145 463 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00981885.7 (22) 27.11.2000

(84) DE FR GB IT SE  
(43) 17.10.2001  
(86) KR 2000/001363 27.11.2000  
(87) WO 2001/039403 2001/22 31.05.2001  
(30) 26.11.1999 KR 9954336  
10.01.2000 KR 2000000982

- (54) • VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINER DIVERSITÄT MIT WAHL DES ORTES IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD OF PROVIDING SITE SELECTION DIVERSITY IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE POUR ASSURER LA DIVERSITE DE SELECTION DES SITES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR

(72) KIM, Jae-Yoel, Kyonggi-do 435-042, KR  
LEE, Hyun-Woo, Suwon-shi Kyonggi-do 441-390, KR  
PARK, Seong-III c/o Samsung Electronics Co.,Ltd., Sungnam-Shi, Kyonggi-Do 463-050 Pundang, KR  
CHOI, Sung-Ho, Songnam-shi Kyonggi-do 463-010, KR  
CHOI, Ho-Kyu c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Kyungki-Do, 442-742, KR

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

(51) **H04B 10/08** (11) **1 796 295 B1**  
**G01J 4/00** **G01M 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 05026788.9 (22) 08.12.2005  
(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) 13.06.2007

- (54) • Verfahren zur Detektion und Ortung von Störungen auf einer optischen Übertragungstrecke und optisches Übertragungssystem
- Method for detection and location of faults on an optical transmission path and optical transmission system
- Procédé destiné à la détection et à la localisation de perturbations sur un trajet de transmission optique et un système de transmission optique

(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Leppla, Ralph, Dr., 64285 Darmstadt, DE  
Schneiders, Malte, Dipl.-Ing., 64289 Darmstadt, DE

Vorbeck, Sascha, Dipl.-Ing., 64347 Griesheim, DE  
Weiershausen, Werner, Dipl.-Ing., 64859 Eppertshausen, DE  
Rumpf, Frank, Dipl.-Ing., 64283 Darmstadt, DE  
Gunkel, Matthias, Dr., 64291 Darmstadt, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 878 128 B1**  
**H04W 52/04**

(25) En (26) En  
(21) 05744749.2 (22) 03.05.2005  
(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) 16.01.2008  
(86) SE 2005/000651 03.05.2005  
(87) WO 2006/118498 2006/45 09.11.2006

- (54) • RAUSCHSCHÄTZUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- NOISE ESTIMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
- ESTIMATION DE BRUIT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) TIDESTAV, Claes, S-746 31 Bålsta, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04B 17/00** → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04J 13/00** (11) **1 843 501 B1**  
H04L 7/04

(25) En (26) En  
(21) 06290556.7 (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) 10.10.2007
- (54) • *Verfahren zur Synchronisierung eines Signalrahmens in einem Telekommunikationssystem*  
• *Method for synchronising a signal frame in a telecommunication system*  
• *Méthode pour synchroniser une trame de signal dans un système de télécommunication*
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Jechoux, Bruno, Mitsubishi Electric ITE, 35708 Rennes Cedex, FR  
Brunel, Loïc, Mitsubishi Electric ITE, 35708 Rennes Cedex, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

- 
- (51) **H04J 14/02** (11) **0 985 289 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 98922822.6 (22) 26.05.1998
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 15.03.2000
  - (86) FI 1998/000436 26.05.1998
  - (87) WO 1998/054861 1998/48 03.12.1998
  - (30) 26.05.1997 FI 972226
  - (54) • *OPTISCHES MULTIPLEXING UND DEMULTIPLEXING*  
• *OPTICAL MULTIPLEXING AND DEMULTIPLEXING*  
• *MULTIPLEXAGE ET DEMULTIPLEXAGE OPTIQUES*
  - (73) Schofield Technologies LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, New Castle DE 19801, US
  - (72) TERVONEN, Ari, FIN-02760 Espoo, FI  
AARNIO, Jaakko, FIN-02130 Espoo, FI
  - (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- 
- H04L 1/00** → (51) **H04L 25/03**

---

  - H04L 1/18** → (51) **H04L 12/28**

---

  - H04L 1/18** → (51) **H04L 12/56**

---

  - H04L 5/02** → (51) **H04L 27/26**

---

  - H04L 7/04** → (51) **H04B 1/69**

---

  - H04L 12/18** → (51) **H04L 29/06**

- 
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 764 949 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06018648.3 (22) 06.09.2006
  - (84) DE FR GB
  - (43) 21.03.2007
  - (30) 16.09.2005 JP 2005270409
  - (54) • *Verwaltung von Netzvorrichtung basierend auf der Betriebsgeschichte*  
• *Management of network device based on operation history*  
• *Gestion de dispositifs de réseau basée sur l'historique du fonctionnement*
  - (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
  - (72) Mori, Shigeki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Wakai, Masanori, Ohta-ku, Tokyo, JP
  - (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 983 683 B1**  
**H04L 29/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06840689.1 (22) 29.12.2006
- (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) 22.10.2008
- (86) CN 2006/003659 29.12.2006
- (87) WO 2007/090332 2007/33 16.08.2007
- (30) 10.02.2006 CN 200610033602  
27.05.2006 CN 200610060886
- (54) • *Verfahren und System zur Verwaltung eines XML-Dokuments*  
• *A method and system for managing XML document*  
• *Procédé et système de gestion de document XML*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) BAO, Hongqing, Guangdong 518129, CN  
ZHAO, Yang, Guangdong 518129, CN  
TIAN, Linyi, Guangdong 518129, CN  
SUN, Qian, Guangdong 518129, CN  
SONG, Xuefei, Guangdong 518129, CN  
PENG, Chenghui, Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- 
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 033 366 B1**  
**H04L 12/26**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06821000.4 (22) 29.11.2006
  - (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) 11.03.2009
  - (86) IB 2006/003405 29.11.2006
  - (87) WO 2008/001157 2008/01 03.01.2008
  - (30) 26.06.2006 US 805813 P
  - (54) • *Netzwerkknoten und Verfahren zur schnellen Verkehrsmessung und Überwachung*  
• *Network node and method for fast traffic measurement and monitoring*  
• *Noeud de réseau et procédé par une mesure de trafic rapide et une surveillance*
  - (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
  - (72) CSASAR, András, H-1125 Budapest, HU  
BADER, Attila, H-2071 Paty, HU
  - (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- 
- H04L 12/24** → (51) **G06F 11/07**

---

  - H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 708 417 B1**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 05700452.5 (22) 18.01.2005
  - (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) 04.10.2006
  - (86) CN 2005/000078 18.01.2005
  - (87) WO 2005/074194 2005/32 11.08.2005
  - (30) 21.01.2004 CN 200410039033
  - (54) • *INTERAKTIVES VERFAHREN FÜR EIN BENUTZERENDGERÄT EINES DRAHTLOSEN LOKALEN NETZES ZUR NEUAUSWAHL EINES VERWALTUNGSNETZWERKS*

- *AN INTERACTIVE METHOD OF A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK USER TERMINAL RECHOOSING A MANAGEMENT NETWORK*
- *PROCEDE INTERACTIF D'UN TERMINAL D'UTILISATEUR DE RESEAU LOCAL SANS FIL DE RESELECTION D'UN RESEAU DE GESTION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) ZHANG, Wenlin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN  
ZHANG, Hai, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **2 058 985 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 09153905.6 (22) 16.08.2006
  - (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) 13.05.2009
  - (30) 16.08.2005 US 708529 P
  - (54) • *Verfahren und Systeme für die adaptive Serverauswahl in der drahtlosen Kommunikation*  
• *Methods and systems for adaptive server selection in wireless communications*  
• *Procédés et systèmes pour la sélection adaptative de serveur dans des communications sans fil*
  - (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
  - (72) Attar, Rashid Ahmed Akbar, San Diego, CA 92121-1714, US  
Bhushan, Naga, San Diego, CA 92121-1714, US  
Black, Peter John, San Diego, CA 92121-1714, US  
Pankaj, Rajesh, K., San Diego, CA 92121-1714, US  
Zhang, Danlu, San Diego, CA 92121-1714, US  
Wu, Qiang, San Diego, CA 92121-1714, US  
Yavuz, Mehmet, San Diego, CA 92121-1714, US  
Vanichpun, Sarut, San Diego, CA 92121-1714, US  
Tokgoz, Yeliz, San Diego, CA 92121-1714, US  
Grob, Matthew Stuart, San Diego, CA 92121-1714, US
  - (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
  - (62) 06801680.7 / 1 922 841

- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 921 B1**  
**H04L 1/18**
  - (25) En (26) En
  - (21) 07854935.9 (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) 25.11.2009
  - (86) US 2007/086443 05.12.2007
  - (87) WO 2008/076638 2008/26 26.06.2008
  - (30) 15.12.2006 US 611337

- (54) • WEITERÜBERTRAGUNGSSCHEMA ZUR AUFRECHTERHALTUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION BEI ANWESENHEIT PERIODISCHER UNTERBROCHENER STÖRUNGEN
  - RETRANSMISSION SCHEME FOR MAINTAINING PERFORMANCE FOR WIRELESS COMMUNICATIONS IN THE PRESENCE OF PERIODIC INTERMITTENT INTERFERENCE
  - SCHEMA DE RETRANSMISSION POUR MAINTENIR LE NIVEAU DE PERFORMANCE DE COMMUNICATIONS SANS FIL EN PRÉSENCE D'INTERFÉRENCES INTERMITTENTES PÉRIODIQUES
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) MAKHLouF, Isam R., Lake Zurich, IL 60047, US
- EMEOTT, Stephen P., Rolling Meadows, IL 60008, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 12/28 → (51) H04L 12/44

H04L 12/28 → (51) H04L 12/56

- (51) **H04L 12/44** (11) **1 470 672 B1**  
**H04L 12/46** **H04L 12/28**  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En  
(21) 03700653.3 (22) 14.01.2003
- (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) SE 2003/000036 14.01.2003
- (87) WO 2003/063425 2003/31 31.07.2003
- (30) 18.01.2002 SE 0200180
- (54) • ADAPTIVES ETHERNETVERMITTLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
- ADAPTIVE ETHERNET SWITCH SYSTEM AND METHOD
  - SYSTEME DE COMMUTATION ADAPTATIF D'ETHERNET ET PROCEDE ASSOCIE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JUNGE PEDERSEN, Michael, S-134 62 Ingarö, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 511 228 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04018857.5 (22) 09.08.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 02.03.2005  
(30) 27.08.2003 FR 0310199

- (54) • Verfahren zur Kontrolle von an ein heterogenes Netzwerk angeschlossenen Geräten und Vorrichtung zum Durchführen des Verfahrens
  - Method of control between devices connected to a heterogeneous network and device implementing the method
  - Procédé de commande des appareils reliés à un réseau hétérogène et dispositif mettant en oeuvre ce procédé
- (73) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Allie-Crocitti, Valérie, 92648 Boulogne Cedex, FR
- Henry, Jean-Baptiste, 92648 Boulogne Cedex, FR
- Sirof, Joel, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (74) Le Dantec, Claude, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04L 12/46 → (51) H04L 12/44

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 139 617 B1**  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En  
(21) 01108176.7 (22) 30.03.2001  
(84) DE GB IT SE  
(43) 04.10.2001  
(30) 31.03.2000 JP 2000096971  
28.03.2001 JP 2001093971
- (54) • Mobilkommunikationssystem mit effektiver Paketübertragung und Steuerungsverfahren hierfür
- Mobile communication system with effective packet transmission and control method for the same
  - Système de communication mobile avec transmission effective des paquets et méthode de contrôle pour celui-ci
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Taketsugu, Masanori, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 157 504 B1**  
**H04L 29/06** **H04L 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 00905060.0 (22) 12.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.11.2001
- (86) EP 2000/001165 12.02.2000
- (87) WO 2000/051296 2000/35 31.08.2000
- (30) 22.02.1999 US 121086 P  
07.06.1999 US 326952
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN DATENÜBERTRAGUNG IN PAKETVERMITTLUNGSKOMMUNIKATIONSNETZEN
- SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED DATA TRANSFER IN PACKET-SWITCHED COMMUNICATION NETWORKS
  - SYSTEME ET PROCEDE AMELIORES DE TRANSFERT DE DONNEES DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION A COMMUTATION PAR PAQUETS
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MEYER, Michael, D-52062 Aachen, DE
- LUDWIG, Reiner, D-52393 Hürtgenwald, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 686 739 B1**  
**H04L 12/28**

- (25) En (26) En  
(21) 06002058.3 (22) 01.02.2006  
(84) DE FI GB SE  
(43) 02.08.2006  
(30) 01.02.2005 JP 2005025566
- (54) • Veränderung einer MAC multicast Adresse in der Weiterleitungstabelle einer LAN Vermittlung nach einem Handover zwischen zwei Zugangspunkten eines selben LANs
- Altering a MAC multicast address in the forwarding tables of a LAN-switch after a handover between 2 access points belonging to the same LAN

- Changement d'adresse MAC multicast dans la table d'acheminement d'un commutateur LAN après un passage entre deux points d'accès appartenant au même réseau local.
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Takahashi, Hideaki c/o Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Motegi, Masayuki c/o Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Kato, Yasuhiro c/o Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Nakamura, Takehiro c/o Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 719 306 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 05702838.3 (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) 08.11.2006
- (86) IB 2005/050389 28.01.2005
- (87) WO 2005/074204 2005/32 11.08.2005
- (30) 02.02.2004 US 540351 P  
21.01.2005 US 38199
- (54) • ADAPTIVE ROUTER-ARCHITEKTUR
- ADAPTIVE ROUTER ARCHITECTURE
  - ARCHITECTURE DE ROUTEUR ADAPTATIVE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MONETTE, Sylvain, Blainville, Québec J7B 1R3, CA
- GIGUERE, Mathieu, Pincourt, Québec J7V 6C8, CA
- JULIEN, Martin, Laval, Québec H7P 5H1, CA
- TREMBLAY, Benoit, Laval, Québec H7Y 1G2, CA
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 729 461 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 06004758.6 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 02.06.2005 US 686399 P  
12.01.2006 US 330187
- (54) • Dynamische Portausfallsicherung
- Dynamic port failover
  - Basculement de port dynamique
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Agarwal, Puneet, 95014 Cupertino, CA, US
- Wang, Zheng, San Mateo, CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/56 → (51) H04L 12/44

H04L 12/56 → (51) H04L 29/06

(51) **H04L 12/58** (11) **1 613 010 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 05105308.0 (22) 16.06.2005
- (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) 04.01.2006
- (30) 29.06.2004 US 879626
- (54) • Inkrementaler Anti-Spam Abfrage- und Aktualisierungssysteme
- Incremental anti-spam query and update systems

- *Systèmes anti-Spam de requête et de mise à jour par accroissement*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Hazeur, Derek M., Redmond, Washington 98052, US
- Murphy, Elissa E., Redmond, Washington 98052, US
- Hulten, Geoffrey J., Redmond, Washington 98052, US
- Goodman, Joshua T., Redmond, Washington 98052, US
- Rounthwaite, Robert L., Redmond, Washington 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04L 12/58** → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 819 113 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07002172.0 (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) 15.08.2007
- (30) 10.02.2006 DE 102006006508
- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung über Datennetzwerke*
- *Method for data transmission via data networks*
- *Procédé de transmission de données par des réseaux de données*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Schultze, Stephan, Dr., 97816 Lohr am Main, DE

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 495 604 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03719534.4 (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) 12.01.2005
- (86) US 2003/010005 02.04.2003
- (87) WO 2003/085844 2003/42 16.10.2003
- (30) 02.04.2002 US 369271 P
- (54) • *KOMMUNIKATIONS-GATEWAY MIT NACHRICHTENKOMMUNIKATIONS-SCHNITTSTELLE*
- *COMMUNICATIONS GATEWAY WITH MESSAGING COMMUNICATIONS INTERFACE*
- *PASSERELLE DE COMMUNICATION A INTERFACE DE COMMUNICATION DE MESSAGERIE*
- (73) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) MOORE, Richard, G., Cedar Rapids, IA 52404, US
- MUMFORD, Gregory, L., Marion, IA 52302, US
- GUNASEKAR, Duraisamy, Cedar Rapids, IA 52402, US
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 775 900 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06121993.7 (22) 09.10.2006
- (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) 18.04.2007
- (30) 14.10.2005 CN 200510100405

- (54) • *Verfahren und System zur ISDN-Datenübertragung über eine IP-Träger-Verbindung*
- *ISDN data transmission method and system through an IP bearer connection*
- *Méthode et système pour la transmission de données RNIS par un raccordement de porteur IP*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Xiao, Futao Huawei Admin. Bld., 518129, Guangdong Province, CN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **1 936 901 B1**  
**H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 07024631.9 (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) 25.06.2008
- (30) 21.12.2006 KR 20060131579
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung in einem Kommunikationssystem mit drahtlosem Breitbandzugang*
- *Apparatus and method for estimating channel in broadband wireless access (BWA) communication system*
- *Appareil et procédé d'estimation de canal dans un système de communication à accès sans fil à large bande*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Eun, Yoo-Chang, Bongcheon 5-dong Kwana-gu Seoul, KR
- Park, Jeong-Soon, Gangnam-gu Seoul, KR
- Yeo, Soo-Bok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Hwang, Yong-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lim, Jong-Han, Gangnam-gu Seoul, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **1 231 746 B1**  
**H04L 1/00** **H04L 25/06**

- (25) En (26) En
- (21) 01301194.5 (22) 12.02.2001
- (84) DE
- (43) 14.08.2002
- (54) • *Adaptiver Entzerrer mit BER*
- *Adaptive equaliser using BER*
- *Egaliseur adaptatif utilisant BER*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Dohmen, Ralf, Nuernberg, Bayern, DE
- Haunstein, Herbert, Dr., 91077 Dormitz, Nuernberg, DE
- Herzberger, Achim, 90562 Heroldsberg, DE
- Roell, Georg, 92353 Postbauer-Heng, DE
- Schulien, Christoph, Dr., Altdorf Bei Nuernberg 90518, DE
- Sticht, Konrad, 92676 Eschenbach, DE
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

**H04L 25/06** → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 25/14** (11) **1 665 694 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04783911.3 (22) 10.09.2004

- (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) 07.06.2006
- (86) US 2004/029867 10.09.2004
- (87) WO 2005/027448 2005/12 24.03.2005
- (30) 11.09.2003 US 659974
- (54) • *KANAL-BONDING MEHRERER MULTI-GIGABIT-SENDER-/EMPFÄNGER*
- *CHANNEL BONDING OF A PLURALITY OF MULTI-GIGABIT TRANSCIEVERS*
- *LIAISON DE CANAL D'UNE PLURALITE D'EMETTEURS-RECEPTEURS MULTI-GIGABIT*
- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) KRYZAK, Joseph, Neil, Morgan Hill, CA 95037, US
- HOELSCHER, Aaron, J., Ankeny, IA 50021, US
- ROCK, Thomas, E., Richmond, IL 60071, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 074 783 B1**  
**H04L 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07838893.1 (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) 01.07.2009
- (86) US 2007/020787 26.09.2007
- (87) WO 2008/042189 2008/15 10.04.2008
- (30) 03.10.2006 GB 0619490
- (54) • *Verfahren zur Reduktion des Verhältnisses der Spitzen- zur Mittelleistung in Telekommunikationssystemen*
- *Method for peak-to-average power ratio reduction in telecommunication systems*
- *Procédé pour réduire le rapport de puissance entre maximum et moyenne dans des systèmes de télécommunication*
- (73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (72) BACHL, Rainer, Walter, 90425 Nuernberg, DE
- CHENG, Fang-Chen, Randolph, NJ 07869, US
- SONG, Lei, Randolph, NJ 07869, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

**H04L 27/26** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/36** (11) **1 402 700 B1**  
**H03F 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 03709499.2 (22) 26.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.03.2004
- (86) CA 2003/000458 26.03.2003
- (87) WO 2003/081870 2003/40 02.10.2003
- (30) 26.03.2002 US 367208 P
- (54) • *ADAPTIVER VORVERZERRER BASIEREND AUF DER WAHRSCHEINLICHKEITSTEILUNGSFUNKTION DER AUSGANGS-AMPLITUDE*
- *ADAPTIVE PREDISTORTER BASED ON THE PROBABILITY DISTRIBUTION FUNCTION OF THE OUTPUT AMPLITUDE*
- *DISPOSITIF DE PREDISTORSION ADAPTATIF FONDE SUR LA FONCTION DE DISTRIBUTION DE PROBABILITE DE L'AMPLITUDE DE SORTIE*

- (73) Her Majesty in Right of Canada as Represented by the Minister of Industry, Communications Research Centre, P.O. Box 11490, Ottawa, Ontario K2H 8S2, CA
- (72) HUANG, Xiping, Nepean, Ontario K2G 6C8, CA  
CARON, Mario, Gatineau, Quebec J9H 7J8, CA
- (74) Frei, Alexandra Sarah, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H04L 27/36** (11) **1 858 216 B1**  
**H03M 7/00** **H03M 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07003685.0 (22) 22.02.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 21.11.2007
- (30) 18.05.2006 US 436348
- (54) • *Die Benutzung eines Delta-Sigma Modulators im Amplitudenpfad für Polarmodulation*  
• *Use of a Delta-Sigma Modulator in the Amplitude Path for Polar Modulation*  
• *L'utilisation d'un modulateur delta-sigma dans la voie d'amplitude pour la modulation polaire*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Jensen, Henrik, Long Beach, CA, US  
Zolfaghari, Alireza, Irvine, CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 311 103 B1**  
**H04M 3/42**

- (25) En (26) En
- (21) 02024819.1 (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) 14.05.2003
- (30) 07.11.2001 US 336971 P  
12.02.2002 US 74340
- (54) • *Verfahren zur Integration einer privaten Nebenstellenanlage in SIP-Netzen*  
• *Method for integration of PBX systems with SIP networks*  
• *Méthode pour intégrer un autocommutateur privé dans un réseau SIP*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wengrovitz, Michael S., Concord, MA 01742, US  
De Almeida, Joao Eduardo C., Derry, NH 03038, US
- (74) Ulrichs, Stefan, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 510 090 B1**  
**H04L 12/18**

- (25) En (26) En
- (21) 03727548.4 (22) 03.06.2003
- (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
- (43) 02.03.2005
- (86) FI 2003/000438 03.06.2003
- (87) WO 2003/103312 2003/50 11.12.2003
- (30) 04.06.2002 US 160272
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON TEILNEHMERN BEI DER ECHTZEIT-DATENGRUPPENKOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON BESTÄTIGUNGSPAKETEN*

- *METHOD FOR CONTROLLING PARTIES IN REAL-TIME DATA GROUP COMMUNICATION USING ACKNOWLEDGEMENT PACKETS*
- *PROCEDE DE COMMANDE DE PARTIES DANS DES COMMUNICATIONS DE GROUPEES DE DONNEES EN TEMPS REEL AU MOYEN DE PAQUETS ACCUSE DE RECEPTION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SCHRODERUS, Osmo, FIN-44280 Sumiainen, FI
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 719 328 B1**  
**H04M 1/2745**

- (25) En (26) En
- (21) 05708566.4 (22) 22.02.2005
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 08.11.2006
- (86) IB 2005/000439 22.02.2005
- (87) WO 2005/083973 2005/36 09.09.2005
- (30) 23.02.2004 US 785423
- (54) • *AUTOMATISIERTE DATENMIGRATION*  
• *AUTOMATED DATA MIGRATION*  
• *MIGRATION AUTOMATISEE DE DONNEES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FLECK, Holger, 65812 Bad Soden/Ts., DE  
HORNUNG, Bernhard, 74523 Schwäbisch-Hall, DE  
RAMPP, Hans-Peter, 74177 Bad-Friedrichshall, DE  
HERZOG, Wolfram, 74229 Oedheim, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 813 073 B1**  
**G06F 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04791346.2 (22) 29.10.2004
- (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) 01.08.2007
- (86) EP 2004/052726 29.10.2004
- (87) WO 2006/045343 2006/18 04.05.2006
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERNGESTEUERTEN SICHERHEITSVERWALTUNG EINES BENUTZERENGERÄTS ÜBER EINE VERTRAUENSWÜRDIGE BENUTZER-PLATTFORM*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR REMOTE SECURITY MANAGEMENT OF A USER TERMINAL VIA A TRUSTED USER PLATFORM*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION A DISTANCE DE LA SECURITE D'UN TERMINAL D'UTILISATEUR VIA UNE PLATE-FORME D'UTILISATEUR FIABLE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) ALESSIO, Elisa, c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
PESANDO, Luca, c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
PRATONE, Davide, c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **1 816 826 B1**  
**H04L 12/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07009717.5 (22) 14.03.2003

- (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) 08.08.2007
- (30) 15.03.2002 US 99251
- (54) • *Zeitfensterabhängiges Multicast unter Verwendung von Verbindungsplanung*  
• *Time-window constrained multicast using connection scheduling*  
• *Multidiffusion à contrainte de fenêtre à l'aide d'une programmation de connexion*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) Cabrera, Luis Felipe, Bellevue, Washington 98004, US  
Padmanabhan, Venkata N., Microsoft Corporation International Patents, Redmond, Washington 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03005821.8 / 1 351 469

(51) **H04L 29/06** (11) **1 909 450 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 06020742.0 (22) 02.10.2006
- (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) 09.04.2008
- (54) • *Verfahren zur Weglenkung einer netzwerkintitiierten Nachricht mit Hilfe des Radius Protokolls*  
• *Method to route a network initiated message in a complex network using Radius protocol*  
• *Procédé pour router un message initié par le réseau utilisant le protocole Radius*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Brand, Bernd, 81475 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 001 198 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08157731.4 (22) 06.06.2008
- (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
- (43) 10.12.2008
- (30) 08.06.2007 US 760686  
22.06.2007 US 945904 P  
28.06.2007 US 770697
- (54) • *Dateiprotokoll für transaktionsbasierte Kommunikation*  
• *File protocol for transaction based communication*  
• *Protocole de fichiers pour communication à base de transactions*
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Galloway, Curtis C., Santa Cruz, CA 95062, US  
Wright, John Andrew, San Francisco, CA 94110, US  
Graessley, Joshua Verweyst, Sunnyvale, CA 94085, US  
Gies, Sean, San Francisco, CA 94133, US  
Chinn, Paul, San Jose, CA 95125, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 034 692 B1**  
**H04L 29/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08155637.5 (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) 11.03.2009
- (30) 05.09.2007 FR 0757358
- (54) • *Anwendungsserver für Kommunikationsnetz mit optimierter Schnittstelle mit Medienserver*
- *Application server for a communication network having optimised interface with media servers*
- *Serveur d'application pour réseau de communication, avec interface optimisée avec des serveurs de médias*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Leygues, François, 75003 Paris, FR
- Tombroff, Dimitri, 91300 Massy, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/44**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 972 126 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06710626.0 (22) 04.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2008
- (86) IB 2006/050028 04.01.2006
- (87) WO 2007/077494 2007/28 12.07.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHNELLEN FRAMING UND EINRICHTUNG MIT FRAMING-FÄHIGKEITEN*
- *A METHOD FOR HIGH SPEED FRAMING AND A DEVICE HAVING FRAMING CAPABILITIES*
- *PROCEDE DE CADRAGE HAUTE VITESSE ET DISPOSITIF POSSEDANT DES CAPACITES DE CADRAGE*
- (73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
- (72) ASOLINE, Klod, 86000 Dimona, IL
- GLICKMAN, Eran, 75296 Reshon Letzion, IL
- KATZ, Adi, 52653 Ramat Gan, 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) **H04L 29/08** (11) **2 026 532 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07425529.0 (22) 13.08.2007
- (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) 18.02.2009

- (54) • *Architektur für Dienstanfrageausführung für einen Kommunikationsdienstanbieter*
- *Service request execution architecture for a communications service provider*
- *Architecture d'exécution de requête de services pour fournisseur de service de communications*
- (73) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Ottavi, Adriano, 06070 San Mariano, IT
- Gandini, Stefano Renzo, 06400 Cannes, FR
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/08** → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 750 419 B1**
- H04M 1/03**
- (25) En (26) En
- (21) 06123708.7 (22) 01.06.2004
- (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

- AL HR LT LV MK
- (43) 07.02.2007
- (54) • *Gehäuse für ein Kommunikationsgerät mit einem Deckel für ein Display und einen Lautsprecher*
- *Housing for a communication device including a cover for a display and a loudspeaker*
- *Boîtier pour un dispositif de communication comprenant un couvercle pour un écran et un haut-parleur*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Holmes, John, Waterloo Ontario N2L 2T3, CA
- Simoes, Phillip, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- Hawker, Larry, Waterloo Ontario N2T 2W6, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 04102445.6 / 1 603 308

**H04M 1/03** → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04M 1/18** (11) **2 033 418 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07726202.0 (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
- (43) 11.03.2009
- (86) EP 2007/050475 18.01.2007
- (87) WO 2008/000524 2008/01 03.01.2008
- (30) 28.06.2006 US 806001 P
- 29.12.2006 US 617757
- (54) • *ABDECKUNG FÜR EIN TRAGBARES GERÄT*
- *COVER FOR PORTABLE DEVICE*
- *ÉTUI POUR DISPOSITIF PORTATIF*
- (73) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, 221 88 Lund, SE
- (72) HOLMBERG, Per, S-240 10 Dalby, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

**H04M 1/22** → (51) **G01D 11/28**

**H04M 1/247** → (51) **G06F 3/033**

**H04M 1/2745** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/66** (11) **1 970 854 B1**
- G06Q 30/00** **H04M 3/487**
- (25) En (26) En
- (21) 08159333.7 (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) 17.09.2008
- (30) 11.09.2003 GB 0321337
- (54) • *Verfahren und System zum Verteilen von Daten an mobile Einrichtungen*
- *Method and system for distributing data to mobile devices*
- *Procédé et système permettant de distribuer des données aux dispositifs mobiles*
- (73) CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street, London W1F 7BY, GB
- (72) Myllynen, Harri, 00130 Helsinki, FI
- Leino, Pasi, London SW3 2EF, GB

- Ohrling, Antti, Barkston Gardens London SW5 0ET, GB
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB
- (60) 10153358.6 / 2 184 711
- (62) 07118601.9 / 1 876 561
- 04768437.8 / 1 668 880

**H04M 3/42** → (51) **H04L 29/06**

**H04M 3/487** → (51) **H04M 1/66**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 104 162 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00403294.2 (22) 24.11.2000
- (84) DE ES GB IT
- (43) 30.05.2001
- (30) 26.11.1999 FR 9914908
- (54) • *Faksimilegerät für Datennetzwerk*
- *Facsimile apparatus for data network*
- *Télécopieur pour réseau informatique*
- (73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) Ardin, Christian, 27860 Heudicourt, FR
- (74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 154 631 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01201562.4 (22) 01.05.2001
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 14.11.2001
- (30) 11.05.2000 US 569079
- 20.11.2000 US 718018

- (54) • *System und Kamera zur Übertragung digitaler Bilder an einen Dienstanbieter*
- *System and camera for transferring digital images to a service provider*
- *Système et caméra pour le transfert d'images numériques vers un fournisseur de services*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Parulski, Kenneth A., Rochester, New York 14650-2201, US
- Fredlund, John R., Rochester, New York 14650-2201, US
- Endsley, Jay A., Rochester, New York 14650-2201, US
- Bryant, Steven M., Rochester, New York 14650-2201, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- (60) 08011743.5 / 1 968 300

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 377 038 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03013852.3 (22) 18.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 18.06.2002 JP 2002176752
- 30.05.2003 JP 2003154200

- (54) • *Digitale Kamera und Verfahren zur Erkennung der fotografischen Richtung*
- *Digital camera and photographing direction acquisition method*
- *Appareil-photo numérique et méthode d'acquisition de direction photographique*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Shibutani, Atsushi, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP

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

**H04N 1/401** → (51) **H04N 1/409**

(51) **H04N 1/405** (11) **1 365 574 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03076416.1 (22) 12.05.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 26.11.2003  
(30) 24.05.2002 US 154546  
(54) • *Verfahren zum Zuwachs von Halbtonras-terpunkten*  
• *Half-tone dot-growth technique*  
• *Procédé de croissance de points en demi-teintes*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) Braun, Gustav J., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US  
Burns, Peter D., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US  
Spaulding, Kevin E., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/409** (11) **1 271 925 B1**

**H04N 1/401**

(25) En (26) En  
(21) 02254388.8 (22) 24.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.01.2003  
(30) 22.06.2001 JP 2001189805  
25.12.2001 JP 2001391386

(54) • *Verfahren zur Detektion eines abnormalen Teils wie einer schwarzen Linie in einem Bild*  
• *Method for detecting an abnormal portion such as a black line in an image*  
• *Méthode pour la détection d'une portion anormale comme une ligne noire dans une image*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ozaki, Tatsuya, Atsugi-shi, Kanagawa, JP

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

**H04N 1/48** → (51) **G03B 11/00**

**H04N 1/60** → (51) **G03B 11/00**

**H04N 1/60** → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 3/27** (11) **1 491 034 B1**

**H04N 5/46**  
(25) En (26) En  
(21) 03716926.5 (22) 01.04.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.12.2004  
(86) US 2003/009864 01.04.2003  
(87) WO 2003/085953 2003/42 16.10.2003  
(30) 03.04.2002 US 370013 P  
09.01.2003 US 339747

(54) • *DETEKTION EINES DVI-EMPFÄNGER-IC BEIM EINSCHALTEN*  
• *POWER-ON DETECTION OF DVI RECEIVER IC*  
• *DETECTION DE LA MISE SOUS TENSION D'UN CIRCUIT INTEGRE DE RECEPTEUR DVI*

(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) MCINTYRE, Larry, W., Zionsville, IN 46077, US

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**H04N 5/14** → (51) **G06T 7/20**

**H04N 5/208** → (51) **H04N 5/68**

(51) **H04N 5/222** (11) **1 088 447 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00938595.6 (22) 05.04.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 04.04.2001  
(86) EP 2000/003041 05.04.2000  
(87) WO 2000/064143 2000/43 26.10.2000  
(30) 15.04.1999 EP 99201146  
(54) • *KAMERA MIT HILFSKAMERA*  
• *CAMERA WITH AN AUXILIARY CAMERA*  
• *CAMERA COMPRENANT UNE CAMERA AUXILIAIRE*

(73) Thomson Licensing SA, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) STEKELENBURG, Michael, A., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**H04N 5/225** → (51) **A61B 1/05**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 171 996 B1**

**G03B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 99960587.6 (22) 24.11.1999  
(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 1999/028031 24.11.1999  
(87) WO 2000/033569 2000/23 08.06.2000  
(30) 25.11.1998 US 109960 P  
(54) • *SCHNELLES FOKUSBEURTEILUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR BILDERFAS-SUNG*  
• *FAST FOCUS ASSESSMENT SYSTEM AND METHOD FOR IMAGING*  
• *SYSTEME RAPIDE DE MISE AU POINT ET PROCEDE D'IMAGERIE*

(73) Iridian Technologies, Inc., 121 Whittendale Drive, Moorestown, New Jersey 08057, US

(72) Daugman, John G., Huntingdon, Cambridgeshire PE18 9JX, GB

(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**H04N 5/33** → (51) **G03B 11/00**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 916 842 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07117069.0 (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) 30.04.2008  
(30) 27.10.2006 US 553864  
(54) • *Browser für einen Programmlaufaden*  
• *Program guide browser*  
• *Explorateur de guide de programme*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Kiiskinen, Arto, Espoo, FI

(74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**H04N 5/46** → (51) **H04N 3/27**

(51) **H04N 5/68** (11) **1 453 310 B1**

**H04N 5/208**

(25) En (26) En

(21) 04008932.8 (22) 16.10.2000

(84) DE FR GB IT  
(43) 01.09.2004  
(30) 05.11.1999 US 434529  
(54) • *Videoanzeigevorrichtung mit Emissions-steuerung*  
• *Video display with emission control*  
• *Dispositif d'affichage vidéo avec réglage de l'émission*

(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) Allender, Jeffrey Owen, Morristown Indiana 46161, US

(72) Griepentrog, Dal Frank, Indianapolis Indiana 46254, US

(72) Cromarty, Brian Jonathan, Yardley, PA 19067, US

(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

(62) 00402854.4 / 1 104 186

(51) **H04N 5/74** (11) **1 223 753 B1**

**H04N 1/60** **H04N 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 02075039.4 (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) 17.07.2002  
(30) 08.01.2001 KR 2001000980  
(54) • *Verfahren und Gerät zur Kompensation der Bildqualität einer Projektionsanzeige*  
• *Method and device for compensating picture quality of projection type display*  
• *Procédé et appareil de compensation de qualité d'une image affichée par projection*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Kim, Dong Hyeon, Tong-gu, Taegu-kwan-gyokshi, KR

(74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S. r.l. Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Kim, Dong Hyeon, Tong-gu, Taegu-kwan-gyokshi, KR

(74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S. r.l. Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04N 5/74** (11) **1 583 362 B1**

**H04N 9/31** **G03B 21/16**

(25) En (26) En  
(21) 05251453.6 (22) 10.03.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 05.10.2005  
(30) 29.03.2004 JP 2004095827  
29.03.2004 JP 2004095828

(54) • *Bildprojektionsgerät mit einem kompakten Lampen-Kühlsystem*  
• *Image projector comprising a compact light source cooling system.*  
• *Projecteur d'images avec un système de refroidissement de lampe compact*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-20-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Suzuki, Ryuji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/167** (11) **1 872 581 B1**

**H04N 7/173**

(25) En (26) En  
(21) 06750355.7 (22) 14.04.2006  
(84) DE ES FR GB NL  
(43) 02.01.2008  
(86) US 2006/014294 14.04.2006  
(87) WO 2006/113558 2006/43 26.10.2006  
(30) 15.04.2005 US 907792  
(54) • *AUFWÄRTSSTRECKEN-SIGNALISIERUNG FÜR GLOBALE DECODERSTEUERUNG*  
• *UPLINK SIGNALING FOR GLOBAL DECODER CONTROL*  
• *SIGNALISATION SENS MONTANT POUR COMMANDE GLOBALE DE DECODEURS*

(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) MCINTYRE, Larry, W., Zionsville, IN 46077, US

- (73) SCIENTIFIC ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) LUCIGISANO, Alexander, Ajax, Ontario L1T 4M6, CA  
SHELDRIK, Wayne, Steven, Whitby, Ontario L1R 2B8, CA  
GAMMIE, Keith, B., Markham, Ontario L3P 1W1, CA  
WOO, Arthur, San, Scarborough, Ontario M1E 1A9, CA  
CROOKES, Brian, Toronto, Ontario M4K 3M7, CA
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/167**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 626 583 B1**  
**F24D 13/00** **B60R 21/00**
- (25) Es (26) En  
(21) 03727517.9 (22) 22.05.2003
- (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) 15.02.2006  
(86) ES 2003/000241 22.05.2003  
(87) WO 2004/105395 2004/49 02.12.2004
- (54) • **BILDERFASSUNGSMODUL MIT EINER HEIZEINRICHTUNG, MIT DER DAS UMFELD EINES KRAFTFAHRZEUGS ÜBERWACHT WIRD**  
• **IMAGE-ACQUISITION MODULE COMPRISING A HEATING DEVICE, WHICH IS USED TO MONITOR THE EXTERIOR OF A MOTOR VEHICLE**  
• **UNITE D'ACQUISITION D'IMAGE A DISPOSITIF CHAUFFANT POUR SURVEILLANCE DE L'EXTERIEUR D'UNE AUTOMOBILE**
- (73) Fico Mirrors, SA, Gran Via Carlos III, 98, 08028 Barcelona, ES
- (72) HERNANDO FERNANDEZ, Francesc, Xavier, E-08221 Terrassa, ES
- (74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES
- (60) 10001500.7  
10001501.5  
10001514.8

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 127 384 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08775650.8 (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) 02.12.2009  
(86) FR 2008/050319 26.02.2008  
(87) WO 2008/119902 2008/41 09.10.2008  
(30) 27.02.2007 FR 0753538
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUSGABE VON AUDIO- UND VIDEO DATENSEQUENZEN DURCH EINEN SERVER**  
• **METHOD FOR THE DELIVERY OF AUDIO AND VIDEO DATA SEQUENCES BY A SERVER**  
• **PROCEDE DE DIFFUSION DE SEQUENCES DE DONNEES AUDIO ET VIDEO PAR UN SERVEUR**
- (73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) MORARD, Jean Pierre, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien SNC 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 862 011 B1**  
**H04N 7/50**
- (25) En (26) En  
(21) 06736529.6 (22) 01.03.2006
- (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) US 2006/007223 01.03.2006  
(87) WO 2006/094033 2006/36 08.09.2006  
(30) 01.03.2005 US 657956 P  
29.07.2005 US 193249
- (54) • **ADAPTIVE RAHMENÜBERSPRINGUNGS-TECHNIKEN FÜR RATEGESTEUERTE VIDEOCODIERUNG**  
• **ADAPTIVE FRAME SKIPPING TECHNIQUES FOR RATE CONTROLLED VIDEO ENCODING**  
• **TECHNIQUES ADAPTATIVES DE SAUT DE TRAMES DESTINEES A UN CODAGE VIDEO A VITESSE COMMANDEE**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Liang, Yi, San Diego, California 92122, US  
El-Maleh, Khaled Helmi, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 908 293 B1**  
**A63F 13/10** **G07F 17/32**
- (25) En (26) En  
(21) 06773714.8 (22) 19.06.2006
- (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) 09.04.2008  
(86) US 2006/024195 19.06.2006  
(87) WO 2007/008356 2007/03 18.01.2007  
(30) 08.07.2005 US 178182  
08.07.2005 US 178183  
08.07.2005 US 178189
- (54) • **VIDEOSPIELSYSTEM MIT VORCODIERTEN MAKROBLÖCKEN**  
• **VIDEO GAME SYSTEM USING PRE-ENCODED MACRO-BLOCKS**  
• **SYSTEME DE JEUX VIDEO METTANT EN OEUVRE DES MACRO-BLOCS CODES AU PREALABLE**
- (73) TAG Networks, Inc., 1937 Landings Drive, Building H, Mountain View, CA 94043, US
- (72) CRAIG, Robert, Los Altos, CA 94022, US  
MERCER, Clifford, Wayne, Palo Alto, CA 94306, US  
SIGMUND, Ulrich, 79183 Waldkirch, DE
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 100 457 B1**  
**G06T 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07847016.8 (22) 07.12.2007
- (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) 16.09.2009  
(86) EP 2007/010664 07.12.2007  
(87) WO 2008/068035 2008/24 12.06.2008  
(30) 08.12.2006 DE 102006058014
- (54) • **TEXTURSYNTHESE**  
• **TEXTURE SYNTHESIS**  
• **SYNTHESE DE TEXTURE**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) NDJIKI-NYA, Patrick, 13505 Berlin, DE

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

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/04** → (51) **G03B 11/00**

**H04N 9/31** → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H04N 13/00** (11) **1 705 927 B1**  
**G02B 27/22**
- (25) En (26) En  
(21) 05300217.6 (22) 23.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 27.09.2006
- (54) • **Autostereoskopische Anzeigevorrichtung mit zeitsequenziellem Verfahren**  
• **Autostereoscopic display using time-sequential method**  
• **Dispositif d'affichage autostéréoscopique utilisant la méthode à séquence temporelle**
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) Chikazawa, Yoshiharu, Yokohama, 221-0073, JP
- (74) Frese-Göddecke, Beate, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

- (51) **H04N 17/00** (11) **1 848 224 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07006898.6 (22) 03.04.2007
- (84) DE DK FR GB IT
- (43) 24.10.2007  
(30) 13.04.2006 DE 102006018866
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Kalibration und zum Test von Sternkameras**  
• **Method and device for calibrating and testing star cameras**  
• **Procédé et dispositif destinés au calibrage et au test de télescopes**
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Eckardt, Andreas, 12524 Berlin, DE  
Börner, Anko, 12557 Berlin, DE  
Schischmanow, Adrian, 16540 Hohen Neuendorf, DE  
Rollenhagen, Fritz, 10369 Berlin, DE  
Tschernjowski, Valentin, 13156 Berlin, DE
- (74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**H04N 17/00** → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 356 686 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02705919.5 (22) 24.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003  
(86) US 2002/001977 24.01.2002  
(87) WO 2002/060192 2002/31 01.08.2002  
(30) 24.01.2001 US 768881
- (54) • **VERTEILTES SIGNALLISIERUNGSDURCHGANGSSYSTEM**  
• **DISTRIBUTED SIGNALING GATEWAY**  
• **PASSERELLE REPARTIE D'ACHEMINEMENT DE MESSAGES DU SYSTEME SS7**
- (73) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
- (72) TINSLEY, Robert, John, Chapel Hill, NC 27516, US  
MARSICO, Peter, Joseph, Chapel Hill, NC 27516, US  
SMITH, Lee, Barfield, Apex, NC 27405, US  
LONG, Virgil, Elmer, Raleigh, NC 27613, US

HUNT, Gregory, Allen, Morrisville, NC 27560, US  
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**H04Q 3/00** → (51) **H04Q 3/66**

(51) **H04Q 3/66** (11) **1 292 158 B1**  
**H04Q 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01410111.7 (22) 06.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.03.2003  
(54) • Verfahren zum Wiederherstellen eines Anrufs und dazu geeignete Vermittlungsknoten  
• Call re-establishment method and exchange nodes therefor  
• Procédé de rétablissement d'appel et commutateurs adaptés  
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304-1112, US  
(72) Berranger, Jean Alexis, 38240 Meylan, FR  
(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 491 066 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03710167.2 (22) 18.03.2003  
(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) 29.12.2004  
(86) IB 2003/001469 18.03.2003  
(87) WO 2003/081944 2003/40 02.10.2003  
(30) 23.03.2002 DE 10213133  
(54) • OPTISCHER QUERVERBINDER MIT MEHRSTUFIGEM CLOS-NETZWERK, WOBEI EINE EINSTUFIGE MATRIX EINE STUFE DES CLOS-NETZWERKS UMFASST  
• OPTICAL CROSS-CONNECTOR CONTAINING A MULTI-STAGE CLOS NETWORK IN WHICH A SINGLE-STAGE MATRIX COMPRISES ONE STAGE OF THE CLOS NETWORK  
• RESEAU CLOS A ETAGES MULTIPLES DANS LEQUEL UNE MATRICE A ETAGE UNIQUE COMPREND UN ETAGE DU RESEAU CLOS  
(73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE  
(72) PICHLER, Olaf, 71522 Backnang, DE  
ELBERS, Jörg, Peter, 81249 München, DE  
GUILD, Kenneth, London SE9 2NJ, GB  
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

(51) **H04R 1/24** (11) **1 646 263 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05020885.9 (22) 26.09.2005  
(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) 12.04.2006  
(30) 07.10.2004 DE 202004015635 U  
(54) • Koaxiallautsprecher mit wellenförmiger Membran  
• Coaxial loudspeaker with waveform diaphragm  
• Haut-parleur coaxial avec membrane de forme ondulée  
(73) ELAC Electroacoustic GmbH, Rendsburger Landstrasse 215, 24113 Kiel, DE  
(72) Janke, Rolf, 24159 Kiel, DE  
Hein, Michael, 24113 Kiel, DE

(74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

**H04R 3/06** → (51) **G01R 27/26**

**H04R 19/04** → (51) **G01R 27/26**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 571 880 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05101230.0 (22) 18.02.2005  
(84) CH DE DK FR GB LI  
(43) 07.09.2005  
(30) 05.03.2004 DE 102004010863  
(54) • Hörgerät mit mehreren Mikrofonen  
• Hearing aid with a plurality of microphones  
• Prothèse auditive avec plusieurs microphones  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Rass, Uwe, 90480, Nürnberg, DE  
Weistenhöfer, Christian, 91088, Bubenreuth, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 091 270 B1**  
**H01M 2/10**  
(25) De (26) De  
(21) 09150994.3 (22) 21.01.2009  
(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 TR  
(43) 19.08.2009  
(30) 12.02.2008 DE 102008008668  
(54) • Hörvorrichtung mit Batteriefachrastung  
• Hearing aid with latching battery compartment  
• Dispositif auditif doté d'une butée de boîtier à batteries  
(73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG  
(72) Ruppert, Josef, 91077, Kleinsendelbach, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04S 1/00** (11) **1 994 795 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07753169.7 (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) 26.11.2008  
(86) US 2007/006520 14.03.2007  
(87) WO 2007/106551 2007/38 20.09.2007  
(30) 15.03.2006 US 783179 P  
14.09.2006 US 844872 P  
(54) • ABBILDUNG STEREOPHONER KLÄNGE  
• STEREOPHONIC SOUND IMAGING  
• IMAGERIE SONORE STÉRÉOPHONIQUE  
(73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US  
(72) COOK, Bryan Austin, San Francisco, California 94103-4813, US  
SMITHERS, Michael John, San Francisco, California 94103-4813, US  
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 081 407 B1**  
**H04L 29/08** **H04L 12/58**  
(25) En (26) En  
(21) 08150312.0 (22) 16.01.2008

(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

AL BA MK RS  
(43) 22.07.2009  
(54) • Verfahren zur Verwaltung von eingehenden Kommunikationen basierend auf der aktuellen Position einer drahtlosen Kommunikationsvorrichtung  
• Method of managing inbound communications based on the current location of a wireless communications device  
• Procédé de gestion de communications entrantes basées sur la localisation actuelle d'une disposition de communications sans fil  
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA  
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04W 4/10** (11) **1 571 864 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04005227.6 (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) 07.09.2005  
(54) • Verfahren zum Registrieren eines Kommunikationsendgeräts in einem IMS-Dienstnetz  
• Method for registration of a communication terminal with an IMS services network  
• Procédé pour le rattachement d'un terminal de communication à un réseau de services IMS  
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE  
(72) Blicker, Stephan, 53343 Wachtberg-Villip, DE  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04W 8/12** (11) **1 752 012 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05771662.3 (22) 02.06.2005  
(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) 14.02.2007  
(86) IB 2005/002268 02.06.2005  
(87) WO 2005/120118 2005/50 15.12.2005  
(30) 02.06.2004 US 576848 P  
(54) • ROAMINGVERFAHREN ZWISCHEN NETZWERKEN  
• METHOD FOR ROAMING BETWEEN NETWORKS  
• PROCEDE PERMETTANT L'ITINERANCE ENTRE DES RESEAUX  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) PATIL, Basavaraj, Coppell, TX 75019, US  
SIVALINGAM, Kengatharan, Cumming, GA 30041, US  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 8/20** (11) **0 805 607 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 97250137.3 (22) 22.04.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 05.11.1997  
(30) 29.04.1996 DE 19617943  
(54) • Verfahren zum Zugriff auf zumindest einen Teil der Daten einer Mikroprozessorkarte

- *Method for accessing at least a part of the data of a microprocessor card*
  - *Méthode d'accès d'au moins une partie des données d'une carte à microprocesseur*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Brögger, Roswitha, Dipl.-Ing., 41747 Viersen, DE
- Jungemann, Matthias, Dipl.-Ing., 52064 Aachen, DE
- Maringer, Günter, Dr.rer.nat., 53115 Bonn, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **H04W 12/04** (11) **1 973 370 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08155820.7 (22) 31.10.2002  
(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) 24.09.2008  
(30) 05.11.2001 US 11964  
(54) • *Verfahren in einer Mobilstation*  
• *Method in a mobile station*  
• *Méthode dans une station mobile*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Quick, Roy Franklin Jr., San Diego, CA 92107, US
- Ho, Sai, Yiu, Duncan c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 02789405.4 / 1 442 626

- (51) **H04W 12/06** (11) **1 943 855 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06807632.2 (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) 16.07.2008  
(86) EP 2006/067895 27.10.2006  
(87) WO 2007/051768 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 DE 102005052718  
02.02.2006 DE 102006004868  
(54) • *VERFAHREN UND SERVER ZUM BEREITSTELLEN EINES MOBILITÄTSSCHLÜSSELS*  
• *METHOD AND SERVER FOR PROVIDING A MOBILE KEY*  
• *SERVEUR ET PROCEDE POUR FOURNIR UNE CLE DE MOBILITE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FALK, Rainer, 85386 Eching, DE
- KRÖSELBERG, Dirk, 80469 München, DE
- RIEGEL, Maximilian, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **H04W 12/10** (11) **1 873 981 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07019730.6 (22) 10.06.2003  
(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  
(43) 02.01.2008  
(30) 28.06.2002 US 186234  
(54) • *Verfahren zum Konfigurieren eines bluetooth logical link control and adaptation protocol Kanal*  
• *Method to configure a bluetooth logical link control and adaptation protocol channel*  
• *Procédé pour configurer d'un bluetooth logical link control and adaptation protocol canal*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) Sharma, Om, Kirkland Washington 98033, US
- Holan, Doron J. c/o Microsoft Corporation, Redmond WA 98052-6399, US
- Giliberto, Louis J., Duvall Washington 98019, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03013061.1 / 1 376 953

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 011 357 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731717.0 (22) 09.03.2007  
(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) 07.01.2009  
(86) FR 2007/050901 09.03.2007  
(87) WO 2007/125229 2007/45 08.11.2007  
(30) 26.04.2006 FR 0603727  
(54) • *FUNKBETRIEBSMITTELVERWALTUNG IN EINEM FUNKTELEKOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *RADIO RESOURCE MANAGEMENT IN A RADIO TELECOMMUNICATION NETWORK*  
• *GESTION DE RESSOURCES RADIO DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS RADIO*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PISCHELLA, Mylène, Paris 75014, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04W 36/10** (11) **1 702 490 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05702180.0 (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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) IB 2005/000009 05.01.2005  
(87) WO 2005/069673 2005/30 28.07.2005  
(30) 05.01.2004 GB 0400081  
(54) • *FUNKNETZWERK-UMORDNUNG*  
• *RADIO NETWORK RELOCATION*  
• *TRANSLATION DE RESEAU RADIO*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SIPILÄ, Juha, P., FIN-37130 Nokia, FI
- GUSTAFSSON, Sture, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04W 36/14** (11) **1 760 964 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06018266.4 (22) 31.08.2006  
(84) DE GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 02.09.2005 JP 2005255543  
(54) • *Mobile Station, Kommunikationssystem und Telefonkommunikationsschaltverfahren*  
• *Mobile station, communication system and telephone communication switching method*  
• *Station mobile, système de communication et procédé pour la commutation de communications téléphoniques*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Sasao, Nobuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H04W 40/36** (11) **1 230 821 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00993132.0 (22) 28.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.08.2002  
(86) EP 2000/010644 28.10.2000  
(87) WO 2001/037600 2001/21 25.05.2001  
(30) 15.11.1999 EP 99122660  
(54) • *VERFAHREN ZUM WEITERREICHEN ZWISCHEN VERSCHIEDENEN KNOTEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR A HANDOVER BETWEEN DIFFERENT NODES IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCEDE DE TRANSFERT ENTRE DIFFERENTS NOEUDS DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION MOBILE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) STÜMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 134 124 B1**  
**H04W 88/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08158243.9 (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  
(43) 16.12.2009  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Speichern und zum Ablesen von Frequenzwerten, welche zur Kompatibilität mit einem Parameterspeicherbereich geändert werden*  
• *Method and apparatus for storing and for reading frequency values modified to be compatible with a parameter storage area*  
• *Procédé et appareil de stockage et de lecture de valeurs de fréquence, modifiées afin d'être compatibles avec une zone de stockage de paramètres*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Farnsworth, Andrew John, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04W 52/04** → (51) **H04B 7/02**

**H04W 52/04** → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H04W 52/28** (11) **1 879 406 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07118373.5 (22) 26.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 16.01.2008  
(30) 27.08.1998 FI 981838  
(54) • *Verfahren zur Anzeige der Leistungspegel in einem Paketvermittlungskommunikationssystem*  
• *Transmission power level indication in a packet switched communication system*  
• *Méthode pour indiquer le niveau de la puissance dans un système de communication à commutation par paquets*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Rimpelä, Riku, 33180, Tampere, FI
- Oksala, Jarkko, 33470, Ylöjärvi, FI
- Järvinen, Petri, 33100 Tampere, FI
- Ruohonen, Jari, 33710, Tampere, FI

- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI  
(62) 06020887.3 / 1 750 462  
99940220.9 / 1 101 374

- (51) **H04W 56/00** (11) **1 805 953 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05796635.0 (22) 24.10.2005  
(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) WO 2005/004098 24.10.2005  
(87) WO 2006/046015 2006/18 04.05.2006  
(30) 26.10.2004 GB 0423696

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN PER FUNK*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA BY RADIO*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR RADIO*  
(73) M.I.E. Medical Research Ltd., 6 Wortley Moor Road Leeds, West Yorkshire LS12 4JF, GB  
(72) VYCHODIL, Rostislav, 77900 Olomouc, CZ  
ELLIS, Malcolm, Otley, Leeds LS2 1 3NZ, GB  
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H04W 60/00** (11) **1 872 523 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06721821.4 (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  
(43) 02.01.2008  
(86) CA 2006/000575 18.04.2006  
(87) WO 2006/110996 2006/43 26.10.2006  
(30) 18.04.2005 US 672042 P  
(54) • *System und Verfahren zur Registrierung von Einrichtung zu Server*  
• *System and method of device-to-server registration*  
• *Système et procédé d'enregistrement dispositif-à-serveur*  
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) WALLIS, Kenneth, Oakville, Ontario L6H 2K8, CA  
BIBR, Viera, Kilbride, Ontario LOP 1G0, CA  
TAYLOR, Sean Paul, Milton, Ontario L9T 6X3, CA  
FRITSCH, Brindusa, Toronto, Ontario M9C 2J9, CA  
VITANOV, Kamen, Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA  
ROGERS, Jeff, Scarborough, Ontario M1E 1B3, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **H04W 64/00** (11) **1 745 674 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05744543.9 (22) 25.04.2005  
(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) 24.01.2007  
(86) DE 2005/000774 25.04.2005  
(87) WO 2005/112498 2005/47 24.11.2005  
(30) 14.05.2004 DE 102004025129  
(54) • *VERFAHREN ZUR LOKALISIERUNG EINES MOBILFUNKENDGERÄTES IN EINEM MOBILFUNKNETZ*

- *METHOD FOR LOCATING A MOBILE RADIO TERMINAL IN A MOBILE RADIO NETWORK*  
• *PROCÉDE POUR LOCALISER UN TERMINAL DE RADIOTELEPHONIE MOBILE DANS UN RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE*  
(73) Cinterion Wireless Modules GmbH, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) ANG, Jian Zhong, 14052 Berlin, DE  
KÖHLER, Bert-Uwe, 14612 Falkensee, DE  
SIMON, Carsten, 16761 Hennigsdorf-Niederneuend, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **H04W 68/02** (11) **1 829 415 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05854932.0 (22) 20.12.2005  
(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) 05.09.2007  
(86) US 2005/046294 20.12.2005  
(87) WO 2006/069124 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 19141  
(54) • *Signalbit-Detektion mit adaptiver Schwelle*  
• *Signaling bit detection with adaptive threshold*  
• *Détection de bit de signalisation avec seuil adaptatif*  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) KURAPATI, Nagabhushan, Boulder, CO 80301, US  
BREHLER, Matthias, Boulder, CO 80304, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 142 216 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00952404.2 (22) 31.07.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 10.10.2001

- (86) US 2000/021057 31.07.2000  
(87) WO 2001/030031 2001/17 26.04.2001  
(30) 19.10.1999 US 421624  
(54) • *SYSTEME, GERÄTE UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG*  
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS*  
• *SYSTEMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDES DE COMMUNICATION SANS FIL*  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) VAN DER TUIJN, Roland, 06250 Mougins, FR  
EFTIMAKIS, Michel, 06600 Antibes, FR  
AUDOLY, Denis, F-06700 St. Laurent du Var, FR  
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 415 433 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02794549.2 (22) 05.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE 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) 06.05.2004  
(86) EP 2002/008712 05.08.2002  
(87) WO 2003/015345 2003/08 20.02.2003  
(30) 09.08.2001 US 311273 P  
16.07.2002 US 196347  
(54) • *BENUTZUNG EINER RAHMENBESCHREIBUNG IN EINEM RESSOURCENPLANER EINES AD HOC NETZKNOTENS*

- *USE OF FRAME DESCRIPTOR IN THE SCHEDULER OF AN AD HOC NETWORK NODE*  
• *UTILISATION D'UN DESCRIPTEUR DE TRAME DANS UN NOEUD D'UN RESEAU AD HOC*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) JERLHAGEN, Sven, 176 74 Järfälla, SE  
ANEHEM, Magnus, S-746 93 Balsta, SE  
FINDIKLI, Aysegul, Palo Alto, CA 94301, US  
NILSSON, Stefan, S-224 71 Lund, SE  
LILLIEHORN, Bo, S-116 47 Stockholm, SE  
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 483 928 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02701863.9 (22) 05.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.12.2004  
(86) SE 2002/000389 05.03.2002  
(87) WO 2003/075600 2003/37 12.09.2003  
(54) • *SCHEDULING IN PAKETVERMITTELTEN NETZWERKEN*  
• *SCHEDULING IN PACKET SWITCHED NETWORKS*  
• *ORDONNANCEMENT DANS DES RESEAUX A COMMUTATION DE PAQUETS*  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) ERIKSSON, Ann-Christine, S-186 45 Vallentuna, SE  
WERNER, Peter, S-582 21 Linköping, SE  
ERIKSSON, Heinz Robert, S-590 48 Vikingstad, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 071 896 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08021654.2 (22) 12.12.2008  
(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) 17.06.2009  
(30) 13.12.2007 US 13309 P  
14.01.2008 US 20751 P  
(54) • *Verfahren zur Zuweisung von Funkressourcen und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung*  
• *Method of radio resource allocation and related communication apparatus*  
• *Procédé d'attribution de ressource radio et appareil de communication associé*  
(73) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG  
(72) Guo, Yu-Hsuan, Peitou Taipei City, TW  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 74/02** (11) **1 917 763 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05777149.5 (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) 07.05.2008  
(86) EP 2005/009059 22.08.2005  
(87) WO 2007/022787 2007/09 01.03.2007  
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN ZWISCHEN EINEM ENDGERÄT UND NETZBETRIEBSMITTELN*

- COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN A TERMINAL AND NETWORK RESOURCES
  - SYSTEME DE COMMUNICATIONS ET PROCEDE D'ECHANGE DE DONNEES ENTRE UN TERMINAL ET DES RESSOURCES DE RESEAU
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) TORSNER, Johan, FI-02430 Masaby, FI  
 ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE  
 PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE  
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 80/02** (11) **1 796 301 B1**  
 H04L 1/18 H04L 29/08  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022955.6 (22) 03.11.2006  
 (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) 13.06.2007  
 (30) 04.11.2005 US 597017 P  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Fehlerbehandlung des RLC-Protokolls  
 • Method and apparatus for RLC protocol error handling  
 • Procédé et dispositif pour la gestion des erreurs du protocole RLC
- (73) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG  
 (72) Jiang, Sam Shiao-Shiang, Peitou Taipei City, Taiwan, TW  
 (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H04W 88/02** → (51) **H04W 48/16**

- (51) **H04W 88/06** (11) **1 547 412 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03798640.3 (22) 26.09.2003  
 (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) 29.06.2005  
 (86) SE 2003/001498 26.09.2003  
 (87) WO 2004/030387 2004/15 08.04.2004  
 (30) 26.09.2002 SE 0202847  
 (54) • DIREKTE ZELLULARE KOMMUNIKATION  
 • DIRECT CELLULAR COMMUNICATION  
 • COMMUNICATION CELLULAIRE DIRECTE
- (73) Edman, Lars, Rålambsvägen 54, 1tr, 112 56 Stockholm, SE  
 (72) Edman, Lars, 112 56 Stockholm, SE  
 (74) Nilsson, Brita Linnea, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H05B 1/02** (11) **1 935 211 B1**  
**H05B 3/22** **H05B 3/26**  
**H05B 3/46**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06808221.3 (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) 25.06.2008  
 (86) FR 2006/002211 29.09.2006  
 (87) WO 2007/039681 2007/15 12.04.2007  
 (30) 05.10.2005 FR 0510192  
 (54) • HEIZVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKEITEN MIT EINER THERMISCHEN SCHMELZSICHERUNG

- FLUID-HEATING DEVICE COMPRISING A THERMAL FUSE
  - DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE FLUIDE AVEC FUSIBLE THERMIQUE
- (73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
 (72) GAULARD, Hervé, F-39700 Courtefontaine, FR  
 GOURAND, Thierry, F-39700 Orchamps, FR  
 (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H05B 3/22** → (51) **H05B 1/02**

**H05B 3/26** → (51) **H05B 1/02**

**H05B 3/46** → (51) **H05B 1/02**

**H05B 3/74** → (51) **C03C 17/04**

- (51) **H05B 3/84** (11) **1 994 797 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07756863.2 (22) 12.02.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 26.11.2008  
 (86) US 2007/061975 12.02.2007  
 (87) WO 2007/098325 2007/35 30.08.2007  
 (30) 21.02.2006 US 358526  
 (54) • BEDRUCKBARE STEUERUNGEN FÜR EINE FENSTERBAUGRUPPE  
 • PRINTABLE CONTROLS FOR A WINDOW ASSEMBLY  
 • COMMANDES IMPRIMABLES POUR UN ENSEMBLE FENETRE
- (73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US  
 (72) SCHWENKE, Robert, Fowlerville, MI 48836, US  
 (74) Solf, Alexander, et al, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

**H05B 37/02** → (51) **H05B 39/08**

- (51) **H05B 39/08** (11) **1 515 593 B1**  
**H05B 37/02** **G08C 19/28**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04077515.7 (22) 10.09.2004  
 (84) DE ES  
 (43) 16.03.2005  
 (30) 15.09.2003 FR 0310810  
 (54) • Verfahren und Gerät zur Konfigurierung eines Kontrollgerätes für eine Einrichtung  
 • Method and apparatus for configuring an equipment control apparatus  
 • Procédé et dispositif de configuration d'un dispositif de contrôle d'équipements
- (73) DELTA DORE Société Anonyme, Le Vieux Chêne Bonnemain, F-35270 Combourg, FR  
 (72) Le Toutour, Jean, 22690 Pleudihen-sur-Rance, FR  
 Bodin, Pascal, 35700 Rennes, FR  
 Villalard, Erwan, 35000 Rennes, FR  
 (74) Maillot, Alain, Cabinet Le Guen Maillot 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

**H05G 1/08** → (51) **H01B 3/00**

**H05K 1/03** → (51) **B32B 15/08**

- (51) **H05K 1/16** (11) **1 737 283 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06253168.6 (22) 20.06.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 27.12.2006  
 (30) 20.06.2005 US 692119 P  
 15.06.2006 US 453496

- (54) • Eingebettete Kondensatoren, elektronische Vorrichtungen mit solchen Kondensatoren und Verfahren zur Herstellung derselben  
 • Embedded capacitors, electronic devices comprising such capacitors and methods for making the same  
 • Condensateurs encastrés, dispositifs électroniques comportant tels condensateurs ainsi que leurs procédés de fabrication
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) Borland, William J., Cary, North Carolina 27513, US  
 Majumdar, Diptarka, Cary, North Carolina 27519, US  
 Ferguson, Saul, Durham, North Carolina 27713, US  
 Traylor, Richard Ray, Angier, North Carolina 27501, US  
 (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H05K 3/12** → (51) **B41N 1/24**

- (51) **H05K 3/26** (11) **1 605 737 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05012007.0 (22) 03.06.2005  
 (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) 14.12.2005  
 (30) 07.06.2004 DE 202004009010 U  
 (54) • Verfahren zur zumindest dreistufigen Säuberung durch Reinigen, Spülen und Trocknen, von im Wesentlichen flächigen Gegenständen  
 • Process in at least three steps for cleaning of substantially flat items by cleaning, rinsing and drying.  
 • Méthode consistant au minimum en trois étapes pour le nettoyage d'éléments essentiellement plats par nettoyage, rinçage et séchage.
- (73) kolb Cleaning Technology GmbH, Karl-Arnold-Strasse 12, 47877 Willich, DE  
 (72) Pollmann, Georg, 47877 Willich, DE  
 (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

**H05K 3/28** → (51) **C23C 22/52**

**H05K 3/38** → (51) **B32B 15/08**

**H05K 3/38** → (51) **C23C 22/40**

- (51) **H05K 7/14** (11) **1 935 220 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06804345.4 (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) 25.06.2008  
 (86) AT 2006/000417 11.10.2006  
 (87) WO 2007/041738 2007/16 19.04.2007  
 (30) 11.10.2005 AT 16532005  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINER PRINTPLATTE UND ZUR WÄRMEABLEITUNG  
 • DEVICE FOR MOUNTING A PRINTED CIRCUIT BOARD AND FOR HEAT DISSIPATION  
 • DISPOSITIF DE MONTAGE D'UNE CARTE A CIRCUITS IMPRIMES ET DE DISSIPATION DE CHALEUR
- (73) Fronius International GmbH, Vorchdorferstrasse 40, 4643 Pettenbach, AT

(72) EHRENGRUBER, Andreas, A-4655 Vorchdorf, AT  
IGELSBÖCK, Manfred, A-4623 Gunskirchen, AT  
PRIELINGER, Andreas, A-4655 Vorchdorf, AT  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**H05K 7/18** → (51) **H05K 7/20**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 453 367 B1**  
**H02B 1/56**  
(25) En (26) En  
(21) 04004363.0 (22) 26.02.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.09.2004  
(30) 28.02.2003 JP 2003053131  
(54) • *Steuergehäuse*  
• *Control box*  
• *Boîtier de commande*  
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP  
(72) Nakamura, Hiroyoshi, c/o JTEKT corporation, Chuo-ku, Osaka, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 871 156 B1**  
**H05K 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 07252479.6 (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  
(43) 26.12.2007  
(30) 19.06.2006 US 805157 P  
06.03.2007 US 682682  
(54) • *Netzschrank mit Regelungssystem für thermische Luftströmungen*  
• *Network cabinet with thermal air flow management system*  
• *Armoire de réseau avec système de gestion de l'écoulement d'air thermique*  
(73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US  
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights Illinois 60451, US  
Walker, Jonathan D., Chicago Illinois 60616, US  
Doorhy, Brendan F., Westmont Illinois 60559, US  
Calder, Andrew W., New Lenox Illinois 60451, US  
Johnson, Rhonda, Chicago Heights Illinois 60411, US  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(60) 10006059.9

(51) **H05K 13/00** (11) **1 675 452 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05028418.1 (22) 23.12.2005  
(84) DE FI FR GB NL SE  
(43) 28.06.2006  
(30) 27.12.2004 JP 2004377786  
(54) • *Transportgurt für elektronische Bauteile*  
• *Carrier tape for electronic components*  
• *Bande porteuse pour composants électroniques*  
(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Yoshii, Akitoshi, Tokyo 103-8272, JP  
Izumibe, Yasushi, Tokyo 103-8272, JP  
Ahiko, Taisuke, Nikaho-city Akita 018-0402, JP  
Suda, Tooru, Nikaho-city Akita 018-0402, JP

Takashima, Tsuyoshi, Nikaho-city Akita 018-0402, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05K 13/04** (11) **1 187 524 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01120520.0 (22) 28.08.2001  
(84) DE GB  
(43) 13.03.2002  
(30) 29.08.2000 JP 2000259327  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Montage von Bauteilen*  
• *Parts mounting method and parts mounting apparatus*  
• *Procédé et appareil de montage de composants*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Kawase, Takeyuki, Yamanashi 400-0051, JP  
Shimizu, Junkel, Yamanashi 400-0058, JP  
Uchixama, Hiroshi, Yamanashi 400-0056, JP  
Yoshida, Noriaki, Osaka 563-0022, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**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**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/11**

**A47L 9/14** → (51) **B01D 39/16**

(51) **A61K 8/02** (11) **1 284 128 B2**  
**A61K 8/19** **A61K 8/28**  
**A61K 8/39** **A61K 8/49**  
**A61K 8/58** **A61K 8/81**  
**A61K 8/86** **A61K 8/92**  
**A61Q 15/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 02291956.7 (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) 19.02.2003  
(45) 29.03.2006 B1  
(30) 17.08.2001 FR 0110903  
(54) • *Wasserfreier Antitranspirantstift*  
• *Anhydrous antiperspirant stick*  
• *Stick antitranspirant anhydre*  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Lemoine, Cyril, 95380 Puisseux en France, FR  
Douin, Véronique, 75017 Paris, FR  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

**A61K 8/19** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/28** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/39** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/58** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/86** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 31/137** → (51) **A61K 31/5375**

(51) **A61K 31/5375** (11) **1 259 243 B2**  
**A61K 31/137** **A61P 25/24**  
**A61P 25/34** **A61P 25/20**

(25) En (26) En  
(21) 00957684.4 (22) 23.08.2000  
(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) 27.11.2002  
(45) 28.06.2006 B1  
(86) US 2000/023080 23.08.2000  
(87) WO 2001/062257 2001/35 30.08.2001  
(30) 22.02.2000 US 510241  
18.08.2000 US 640725  
(54) • *BUPROPION METABOLITE UND VERFAHREN ZUR DEREN SYNTHESE UND VERWENDUNG*  
• *BUPROPION METABOLITES AND METHODS OF THEIR SYNTHESIS AND USE*  
• *METABOLITES DU BUPROPION ET LEURS PROCÉDES DE SYNTHÈSE ET D'UTILISATION*

(73) SEPRACOR, INC., 84 Waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US  
(72) FANG, Qun, K., Wellesley, MA 02181, US  
SENANAYAKE, Chrisantha, H., Shrewsbury, MA 01545, US  
GROVER, Paul, Franklin, MA 02038, US  
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(60) 05106426.9 / 1 602 369

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 38/48** (11) **1 502 601 B2**  
**A61P 13/10**

(25) En (26) En  
(21) 04026167.9 (22) 15.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 02.02.2005  
(45) 13.09.2006 B1  
(30) 15.07.1997 US 52580 P

(54) • *Verwendung einer Neurotoxintherapie zur Behandlung der Harnverhaltung*  
• *Use of neurotoxin therapy for treatment of urinary retention*  
• *Utilisation d'une thérapie à base de neurotoxines pour traitement de la rétention urinaire*  
(73) The Regents of the University of Colorado, 201 Regent Administrative Center, Boulder, CO 80309, US  
(72) Schmidt, Richard A., Arvada Colorado 80005, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 98933345.5 / 1 011 695

**A61K 39/12** → (51) **C12N 15/85**

**A61K 39/187** → (51) **C12N 15/40**

**A61K 39/29** → (51) **C12N 15/85**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/85**

(51) **A61M 1/16** (11) **0 857 074 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 97921358.4 (22) 24.04.1997

- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE  
(43) 12.08.1998  
(45) 01.09.2004 B1  
(86) US 1997/006850 24.04.1997  
(87) WO 1997/044072 1997/51 27.11.1997  
(30) 20.05.1996 US 650414  
(54) • **HÄMODIALYSEÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR HÄMODIALYSEMASCHINEN**  
• **HEMODIALYSIS MONITORING SYSTEM FOR HEMODIALYSIS MACHINES**  
• **SYSTEME DE CONTROLE D'HEMODIALYSE POUR MACHINES D'HEMODIALYSE**
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
- (72) EMERSON, Paul, St. Louis Park, MN 55416, US  
KESHAVIAH, Prakash, Plymouth, MN 55441, US  
LUHRING, David, A., Savage, MN 55378, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 5/172** (11) **1 265 661 B2**  
**G05D 7/06**
- (25) En (26) En  
(21) 01920640.8 (22) 22.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.12.2002  
(45) 24.10.2007 B1  
(86) US 2001/009139 22.03.2001  
(87) WO 2001/070307 2001/39 27.09.2001  
(30) 23.03.2000 US 533578  
28.09.2000 US 672244  
21.03.2001 US 813660
- (54) • **AUSWECHSELBARE ELEKTRONISCHE KARTEN FÜR INFUSIONSVORRICHTUNGEN**  
• **EXCHANGEABLE ELECTRONIC CARDS FOR INFUSION DEVICES**  
• **CARTES ELECTRONIQUES AMOVIBLES POUR DISPOSITIFS DE PERFUSION**
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) CAUSEY, James, D., III, Simi Valley, CA 93063, US  
STUTZ, William, H., Jr., Eagle Rock, CA 90041, US  
NASON, Clyde, K., Wasco, CA 93280, US  
MOBERG, Sheldon, B., Granada Hills, CA 91344, US  
YONEMOTO, Jay, Diamond Bar, CA 91765, US  
PURVIS, Richard, E., Pasadena, CA 91104, US  
TALBOT, Cary, Santa Clarita, CA 91350, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**A61P 13/10** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 25/20** → (51) **A61K 31/5375**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/5375**

**A61P 25/34** → (51) **A61K 31/5375**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/02**

- (51) **B01D 39/16** (11) **1 199 094 B2**  
**A47L 9/14**
- (25) De (26) De  
(21) 01122677.6 (22) 28.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 24.04.2002  
(45) 29.03.2006 B1

- (30) 16.10.2000 DE 10051186  
(54) • **Staubfilterbeutel mit hochporöser Trägermateriallage**  
• **Dust filter bag with highly porous support layer**  
• **Sac filtrant à poussière avec couche support à porosité élevée**
- (73) Neenah Gessner GmbH, Otto-von-Steinbeis-Str. 14b, 83052 Bruckmühl, DE
- (72) Emig, Dietmar, 83229 Aschau i. Ch., DE  
Raabe, Ernst, 83064 Raubling, DE  
Klimmek, Albrecht, 83052 Bruckmühl, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B22D 11/04** (11) **0 911 095 B2**
- (25) De (26) De  
(21) 98119000.2 (22) 08.10.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 28.04.1999  
(45) 22.09.2004 B1  
(30) 25.10.1997 DE 19747305  
(54) • **Kokille für eine Stranggiessanlage**  
• **Mould for continuous casting machine**  
• **Lingotière pour machine de coulée continue**
- (73) KM Europa Metal Aktiengesellschaft, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE
- (72) Rode, Dirk Dr., 49088 Osnabrück, DE  
Villanueva, Hector, 49086 Osnabrück, DE

- (51) **B60D 1/54** (11) **1 142 732 B2**
- (25) De (26) De  
(21) 01107981.1 (22) 29.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.10.2001  
(45) 27.10.2004 B1  
(30) 05.04.2000 DE 10017013  
(54) • **Anhängerkupplung**  
• **Trailer coupling**  
• **Attelage de remorque**
- (73) SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- (72) Kleb, Emmerich, 71706 Markgröningen, DE  
Fischer, Michael, 71679 Asperg, DE  
Riehle, Hans, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (60) 04019641.2 / 1 477 340  
07025069.1 / 1 916 127

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 497 160 B2**  
**G01S 17/02** **G08B 13/196**  
**G08B 15/00**
- (25) De (26) De  
(21) 03708054.6 (22) 13.01.2003  
(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) 19.01.2005  
(45) 29.03.2006 B1  
(86) EP 2003/000238 13.01.2003  
(87) WO 2003/089277 2003/44 30.10.2003  
(30) 19.04.2002 LU 90912  
26.04.2002 LU 90914  
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**  
• **SAFETY DEVICE FOR A VEHICLE**  
• **DISPOSITIF DE SECURITE POUR VEHICULE**
- (73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
- (72) SCHMIZ, Marc, 2629 Luxembourg, LU  
BECKER, Guido, 66679 Losheim am See, DE

- MOUSEL, Thierry, L-5637 Mondorf-les-Bains, LU  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

**B62M 9/04** → (51) **B62M 9/12**

- (51) **B62M 9/12** (11) **1 445 185 B2**  
**B62M 25/02** **B62M 9/04**
- (25) En (26) En  
(21) 04011044.7 (22) 13.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 11.08.2004  
(45) 28.06.2006 B1  
(30) 30.11.1999 US 452724  
(54) • **Hilfsschaltvorrichtung in einer Fahrradgangschaltung**  
• **Assisting apparatus for shifting a bicycle transmission**  
• **Dispositif d'assistance de changement de vitesse pour transmission de bicyclette**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Fuji, Kazuhiro, Kawachinagano-shi Osaka, JP  
Nanko, Yoshiaki, Sakai-shi Osaka, JP
- (74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 00309004.0 / 1 106 496

**B62M 25/02** → (51) **B62M 9/12**

- (51) **B65G 65/23** (11) **1 433 727 B2**
- (25) It (26) En  
(21) 02425794.1 (22) 23.12.2002  
(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) 30.06.2004  
(45) 26.07.2006 B1  
(54) • **Vorrichtung zum Entleeren von Behältern von Obst und Gemüse**  
• **Apparatus for emptying containers of fruit and vegetable produce**  
• **Dispositif pour vider des récipients de fruits et légumes**
- (73) Unitec S.p.A., Via Provinciale Cotignola, 20/9, 48022 Lugo, IT
- (72) Benedetti, Angelo, 48020 Savarna, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **C01F 11/18** (11) **0 954 512 B2**  
**D21H 17/67** **D21H 17/65**  
**D21H 17/66** **D21H 17/07**

- (25) En (26) En  
(21) 97954983.9 (22) 05.12.1997  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE  
(43) 10.11.1999  
(45) 28.04.2004 B1  
(86) US 1997/023151 05.12.1997  
(87) WO 1998/029601 1998/27 09.07.1998  
(30) 30.12.1996 US 774662  
(54) • **VERWENDUNG VON KALZIUMKARBONAT IN EINEM SAUREN WÄSSRIGEN MEDIUM**  
• **THE USE OF CALCIUM CARBONATE IN AN ACIDIC AQUEOUS MEDIA**  
• **UTILISATION DE CARBONATE DE CALCIUM DANS UN MILIEU ACIDE AQUEUX**
- (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., 405 Lexington Avenue, New York, New York 10174-1901, US
- (72) DRUMMOND, Donald, Kendall, Glenmoore, PA, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(60) 03078021.7 / 1 396 474  
04078363.1 / 1 553 053

(51) **C01F 11/18** (11) **1 396 474 B2**  
**D21H 17/67** **D21H 17/65**  
**D21H 17/66** **D21H 17/07**

(25) En (26) En  
(21) 03078021.7 (22) 05.12.1997  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE  
(43) 10.03.2004  
(45) 13.07.2005 B1  
(30) 30.12.1996 US 774662

(54) • *Verwendung von Kalziumkarbonat in einem sauren wässrigen Medium*  
• *The use of calcium carbonate in an acidic aqueous medium*  
• *Utilisation de carbonate de calcium dans un milieu acide aqueux*

(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., One Highland Avenue, Bethlehem, PA 18017, US  
(72) Drummond, Donald Kendall, Quakertown Pennsylvania 18951, US

(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(60) 04078363.1 / 1 553 053  
(62) 97954983.9 / 0 954 512

(51) **C04B 7/02** (11) **1 184 352 B2**  
**C04B 7/06** **C04B 7/345**  
**C04B 7/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 01904330.6 (22) 07.02.2001  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 06.03.2002  
(45) 24.01.2007 B1  
(86) JP 2001/000850 07.02.2001  
(87) WO 2001/058821 2001/33 16.08.2001  
(30) 08.02.2000 JP 2000030103  
17.10.2000 JP 2000316263

(54) • *ZEMENTKLINKER, ZEMENTZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKER UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ALKALIHALTIGEN ABFÄLLEN*  
• *CEMENT CLINKER, CEMENT COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING CEMENT CLINKER AND METHOD FOR TREATMENT OF WASTE CONTAINING ALKALI COMPONENT*  
• *CLINKER DE CIMENT, COMPOSITION DE CIMENT, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CLINKER DE CIMENT ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DECHETS CONTENANT UN COMPOSANT ALCALIN*

(73) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD., 6-28, Rokubancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP  
(72) IKABATA, Tatsuo, c/o Sumitomo Osaka Cement Co. Ltd, Osaka-shi 551-0021, JP  
AKIYAMA, Tatsushi, c/o Sumitomo Osaka Cnt. Co. Ltd, Osaka-shi 551-0021, JP  
KANO, Kazuhiro, c/o Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd, Osaka-shi 551-0021, JP

(74) Wablat, Wolfgang, et al, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **C04B 7/06** → (51) **C04B 7/02**  
**C04B 7/24** → (51) **C04B 7/02**  
**C04B 7/345** → (51) **C04B 7/02**

**C07D 209/08** → (51) **G01N 33/52**

**C07D 239/60** → (51) **G01N 33/52**

**C07D 311/16** → (51) **G01N 33/52**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 238 977 B2**  
C07D 401/04 C07D 241/00  
C07D 213/00

(25) Ja (26) En  
(21) 00962909.8 (22) 28.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 11.09.2002  
(45) 26.11.2003 B1  
(86) JP 2000/006688 28.09.2000  
(87) WO 2001/042240 2001/24 14.06.2001  
(30) 13.12.1999 JP 35351499  
11.08.2000 PCT/JP00/05384

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRIDINMETHANOL-VERBINDUNGEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A PYRIDINEMETHANOL COMPOUND*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN COMPOSE PYRIDINEMETHANOL*

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) IISHI, E. Sumika Fine C. Co., Ltd., Ctr. Res. Lab., Osaka-shi Osaka 555-0261, JP  
YOSHIKAWA, Kanami, Kashiba-shi Nara 639-0261, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07F 5/00** → (51) **G01N 33/52**  
**C07F 5/02** → (51) **G01N 33/52**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/11**  
**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/11**

**C07K 19/00** → (51) **C12N 15/11**  
**C08F 292/00** → (51) **C09C 1/30**

**C08K 9/08** → (51) **C09C 1/30**

(51) **C09C 1/30** (11) **0 926 210 B2**  
**C08F 292/00** **C08K 9/08**  
**G03G 9/08**

(25) De (26) De  
(21) 98120679.0 (22) 05.11.1998  
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL  
(43) 30.06.1999  
(45) 06.03.2002 B1  
(30) 19.12.1997 DE 19756831

(54) • *Siliciumoxid, das an seiner Oberfläche teil- oder vollständig silylierte Polykieselsäureketten trägt*  
• *Silicon oxide bearing on its surface partially or completely silylated polysilicic acids chains*  
• *Oxyde de silicium portant en surface des chaînes d'acides polysiliciques partiellement ou complètement silylés*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
(72) Barthel, Herbert, Dr., 84547 Emmerting, DE  
Heinemann, Mario, Dr., 84489 Burghausen, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/40**  
**C12N 7/04** → (51) **C12N 15/40**

(51) **C12N 15/11** (11) **0 811 061 B2**  
**C07K 14/47** **C12Q 1/68**

**C07K 19/00** **C07K 16/18**  
**A61K 38/17** **A01K 67/027**

(25) En (26) En  
(21) 96904836.2 (22) 19.02.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 10.12.1997  
(45) 30.08.2006 B1  
(86) EP 1996/000716 19.02.1996  
(87) WO 1996/025493 1996/38 22.08.1996  
(30) 17.02.1995 EP 95200390  
14.07.1995 EP 95201951

(54) • *MULTI-TUMOR ABWEICHENDE WACHSTUMSGENE*  
• *MULTIPLE-TUMOR ABERRANT GROWTH GENES*  
• *GENES DE CROISSANCE ABERRANTE PRESENTS DANS DE MULTIPLES TUMEURS*

(73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw., Rijvisschestraat 118, Bus 1, 9052 Zwijnaarde, BE  
Bullerdiek, Jörn, Weissdornpfad 14, 28355 Bremen, DE  
(72) BULLERDIEK, Jörn, D-28355 Bremen, DE  
VAN DE VEN, Willem, Jan, Marie, B-3000 Leuven, BE  
SCHOENMAKERS, Henricus, Franciscus, Petrus, Maria, NL-5663 HE Geldrop, NL  
MOLS, Rafael, B-2220 Hallaar, BE

(74) Bohmann, Armin K., et al, bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE  
(60) 06076468.5 / 1 762 619

(51) **C12N 15/40** (11) **1 161 537 B2**  
**C12N 5/10** **C12N 7/04**  
**A61K 39/187**

(25) En (26) En  
(21) 00909798.1 (22) 08.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 12.12.2001  
(45) 04.10.2006 B1  
(86) NL 2000/000153 08.03.2000  
(87) WO 2000/053766 2000/37 14.09.2000  
(30) 08.03.1999 EP 99200669

(54) • *SICH NICHT VERBREITENDES PESTIVIRUS*  
• *NON-SPREADING PESTIVIRUS*  
• *PESTIVIRUS NON PROLIFERANT*

(73) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Bornsesteeg 53, 6708 PD Wageningen, NL  
(72) MOORMANN, Robertus, Jacobus, Maria, NL-8252 EH Dronten, NL  
WIDJOJOATMODJO, Myra, Noorely, NL-3571 BH Utrecht, NL  
VAN RIJN, Petrus Antonius, 8226 HV Lelystad, NL

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **C12N 15/85** (11) **0 724 642 B2**  
**A61K 48/00** **A61K 39/12**  
**A61K 39/29**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 94914452.1 (22) 27.04.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.08.1996  
(45) 09.08.2006 B1  
(86) FR 1994/000483 27.04.1994  
(87) WO 1995/011307 1995/18 27.04.1995  
(30) 22.10.1993 FR 9312659

(54) • *NUKLEINSÄUREVEKTOR, EINEN SOLCHEN VEKTOR ENTHALTENE VERBINDUNG UND IMPFSTOFF ZUR IMMUNISIERUNG GEGEN HEPATITIS*

• *NUCLEOTIDE VECTOR, COMPOSITION CONTAINING SUCH VECTOR AND VACCINE FOR IMMUNIZATION AGAINST HEPATITIS*

• *VECTEUR NUCLEOTIDIQUE, COMPOSITION LE CONTENANT ET VACCIN POUR L'IMMUNISATION A L'ENCONTRE D'UNE HEPATITE*

(73) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR  
UNIVERSITE D'OTTAWA/UNIVERSITY OF OTTAWA, 115 Séraphin Marion, Ottawa, Ontario, CA

(72) DAVIS, Heather Lynn, Ottawa, Ontario, CA  
WHALEN, Robert Gérald, F-75015 Paris, FR  
MICHEL, Marie-Louise, F-75018 Paris, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**

(51) **C22C 21/10** (11) **1 683 882 B2**  
**C22F 1/053**

(25) De (26) De  
(21) 05111026.0 (22) 21.11.2005

(84) DE ES FR GB IT

(43) 26.07.2006

(45) 17.10.2007 B1

(30) 19.01.2005 DE 102005002390

(54) • *Abschreckunempfindliche Aluminiumlegierung sowie Verfahren zum Herstellen eines Halbzeuges aus dieser Legierung*

• *Aluminium alloy with low quench sensitivity and process for the manufacture of a semi-finished product of this alloy*

• *Alliage d'Aluminium avec sensibilité à la trempe réduite et procédé de fabrication d'un produit demi-final lors de cet alliage*

(73) Otto Fuchs KG, Derschlag Strasse 26, 58540 Meinerzhagen, DE

(72) Hilpert, Matthias Dr.-Ing., 51709 Marienheide, DE  
Terlinde, Gregor, Dr., 58540 Meinerzhagen, DE  
Fischer, Gernot, Dr., 58540 Meinerzhagen, DE

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

**C22F 1/053** → (51) **C22C 21/10**

(51) **D04H 1/46** (11) **1 521 877 B2**  
**D04H 1/56**

(25) De (26) De  
(21) 03763854.1 (22) 15.07.2003

(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) 13.04.2005

(45) 14.12.2005 B1

(86) EP 2003/007629 15.07.2003

(87) WO 2004/007824 2004/04 22.01.2004

(30) 15.07.2002 EP 02400033

(54) • *KOSMETISCHES WATTEPAD*

• *COSMETIC COTTON DISC*

• *RONDELLE D'OUATE USAGE COSM TIQUE*

(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89504 Heidenheim, DE

(72) MANGOLD, Rainer, 89542 Herbrechtingen, DE  
RÖMPP, Angela, 73119 Zell u.A., DE  
MICHELMANN, Jana, 89522 Heidenheim, DE

(74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**D04H 1/56** → (51) **D04H 1/46**

(51) **D06F 37/30** (11) **1 094 144 B2**  
**H02K 1/27** **H02K 1/30**

(25) En (26) En  
(21) 00122734.7 (22) 18.10.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 25.04.2001

(45) 17.12.2003 B1

(30) 19.10.1999 KR 9945319

19.10.1999 KR 9945320

19.10.1999 KR 9945321

19.10.1999 KR 9945323

(54) • *Aufbau der Antriebseinheit in einer Trommelwaschmaschine*

• *Structure of driving unit in drum type washing machine*

• *Structure de l'unité d'entraînement dans une machine à laver à tambour*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Kim, Kwang Soo, Changwon-shi, Kyongsangnam-do, KR

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

**D21H 17/07** → (51) **C01F 11/18**

**D21H 17/65** → (51) **C01F 11/18**

**D21H 17/66** → (51) **C01F 11/18**

**D21H 17/67** → (51) **C01F 11/18**

(51) **F16D 65/32** (11) **1 120 579 B2**

(25) En (26) En  
(21) 01300622.6 (22) 24.01.2001

(84) DE GB

(43) 01.08.2001

(45) 19.10.2005 B1

(30) 26.01.2000 US 491984

(54) • *Schubstangendichtung für eine Scheibenbremsebetätigungsverrichtung*

• *Push rod seal for disc brake actuator*

• *Joint d'étanchéité pour le poussoir d'un actionneur de frein à disque*

(73) TSE Brakes, Inc., 3183 S. Parkway Drive, Fresno, CA 93725, US

(72) Constantinides, Savvas K, Fresno, California 93725, US  
Smith, Teddy D., Fresno, California 93725, US

(74) Molyneaux, Martyn William, et al, Langner Parry 1-2 Bolt Court, London EC4A 3DQ, GB

**F16J 15/08** → (51) **F16J 15/12**

(51) **F16J 15/12** (11) **1 340 010 B2**  
**F16J 15/08**

(25) De (26) De  
(21) 01990473.9 (22) 03.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003

(45) 16.03.2005 B1

(86) EP 2001/014076 03.12.2001

(87) WO 2002/046647 2002/24 13.06.2002

(30) 06.12.2000 DE 10060514

(54) • *FLACHDICHTUNG FÜR EINE KOLBENKRAFT- ODER ARBEITSMASCHINE*

• *FLAT SEAL FOR A RECIPROCATING PISTON ENGINE OR MACHINE*

• *JOINT PLAT POUR UN MOTEUR A PISTONS OU UNE MACHINE-OUTIL*

(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) HILGERT, Christoph, 51491 Overath, DE

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/52**

(51) **G01N 33/52** (11) **0 977 035 B2**  
**G01N 33/50** **C07D 239/60**  
**C07D 311/16** **C07D 209/08**  
**C07F 5/00** **C07F 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 99113781.1 (22) 06.06.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.02.2000

(45) 14.09.2005 B1

(30) 07.06.1995 US 481977

(54) • *System zur Messung des elektrischen Potentials durch eine Membrane*

• *A system for determining the electrical potential across a membrane*

• *Système de mesure du potentiel électrique au travers d'une membrane*

(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) Tsien, Roger Y., La Jolla, CA 92037, US  
Gonzalez, Jesus E., La Jolla, CA 92037, US

(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(60) 05015762.7 / 1 610 126

(62) 96921410.5 / 0 834 074

**G01S 17/02** → (51) **B60R 21/01**

(51) **G02B 5/28** (11) **1 057 052 B2**

(25) De (26) De  
(21) 99900426.0 (22) 21.01.1999

(84) BE DE ES FI FR GB IT NL SE

(43) 06.12.2000

(45) 21.01.2004 B1

(86) CH 1999/000026 21.01.1999

(87) WO 1999/042864 1999/34 26.08.1999

(30) 20.02.1998 CH 41798

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTUR VON INTERFERENZ-FARBFILTERN*

• *METHOD FOR PRODUCING A STRUCTURE OF INTERFERENCE COLOUR FILTERS*

• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE DE FILTRES COLORES D'INTERFERENCE*

(73) Unaxis Trading AG, c/o Balzers AG, 9477 Trübbach, CH

(72) EDLINGER, Johannes, A-6820 Frastanz, AT  
SPERGER, Reinhard, A-6800 Feldkirch, AT  
SIMOTTI, Maria, CH-7323 Wangs, CH

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Patentanwälte Postfach, 8032 Zürich, CH

(60) 04000793.2 / 1 437 606

**G03G 9/08** → (51) **C09C 1/30**

**G05D 7/06** → (51) **A61M 5/172**

**G08B 13/196** → (51) **B60R 21/01**

**G08B 15/00** → (51) **B60R 21/01**

(51) **H01B 7/28** (11) **0 890 961 B2**

(25) De (26) De  
(21) 98401527.1 (22) 22.06.1998

(84) AT CH DE FR GB IT LI NL SE

(43) 13.01.1999

(45) 24.11.2004 B1

(30) 10.07.1997 DE 19729646

(54) • *Elektrisches Kabel*

• *Electric cable*

• *Câble électrique*

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR  
(72) Schädlich, Hans, Dipl.-Ing., 30179 Hannover, DE  
Rosebrock, Wilfried, Dipl.-Ing., 29699 Bomlitz, DE  
Klass, Joachim, Dipl.-Ing., 31655 Stadthagen, DE  
(74) Döring, Roger, et al, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

(51) **H01H 33/66** (11) **1 623 440 B2**  
**H01H 51/22**

(25) En (26) En  
(21) 04728987.1 (22) 22.04.2004  
(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) 08.02.2006  
(45) 18.07.2007 B1  
(86) NL 2004/000267 22.04.2004  
(87) WO 2004/100198 2004/47 18.11.2004  
(30) 09.05.2003 NL 1023381

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHER ANTRIEB**  
• **ELECTROMAGNETIC ACTUATOR**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE ELECTRO-MAGNETIQUE**  
(73) Eaton Electric B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL  
(72) LAMMERS, Arend, Jan, Willem, NL-7558 TV Hengelo, NL  
(74) Tabeling, Marcella M.J., et al, Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges, CH

**H01H 51/22** → (51) **H01H 33/66**

**H02K 1/27** → (51) **D06F 37/30**

**H02K 1/30** → (51) **D06F 37/30**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 012 995 B2**  
**H04B 1/707**

(25) Fi (26) En  
(21) 99936624.8 (22) 30.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 28.06.2000  
(45) 09.06.2004 B1  
(86) FI 1999/000581 30.06.1999  
(87) WO 2000/002326 2000/02 13.01.2000  
(30) 03.07.1998 FI 981546

(54) • **DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND MOBILFUNKTELEFONSYSTEM**  
• **DATA TRANSMISSION METHOD AND MOBILE TELEPHONE SYSTEM**  
• **PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ET SYSTEME RADIOTELEPHONIQUE MOBILE**  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) TOSKALA, Antti, FIN-00200 Helsinki, FI  
HONKASALO, Zhi-Chun, FIN-02700 Kauniai-nen, FI  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04B 1/707** → (51) **H04B 1/69**

**H05B 3/34** → (51) **H05B 3/56**

(51) **H05B 3/56** (11) **1 645 167 B2**  
**H05B 3/34**

(25) En (26) En  
(21) 04743395.8 (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) 12.04.2006  
(45) 29.08.2007 B1  
(86) GB 2004/003054 14.07.2004  
(87) WO 2005/009080 2005/04 27.01.2005  
(30) 15.07.2003 GB 0316506

(54) • **HEIZDECKE**  
• **HEATING BLANKET**  
• **COUVERTURE CHAUFFANTE**  
(73) Thermocable (Flexible Elements) Limited, Pasture Lane, Clayton, Bradford, West Yorkshire BD14 6LU, GB  
(72) DANIELS, Michael, Shipley, West Yorkshire BD17 6LL, GB  
WILKIE, Philip, Shipley, West Yorkshire BD17 6SR, GB  
(74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**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) **0 702 566** (51) **A61K 39/395**  
(87) WO 1994/026307

(11) **0 748 228** (51) **A61K 33/14**  
(87) WO 1995/022993

(11) **0 752 671** (51) **G06F 17/24**

(11) **0 805 607** (51) **H04W 8/20**

(11) **0 862 111** (51) **G06F 9/318**

(11) **0 866 130** (51) **C12N 15/56**

(11) **0 877 455** (51) **H01S 5/32**

(11) **0 925 831** (51) **B01J 29/04**

(11) **0 933 689** (51) **G04G 5/00**  
(87) WO 1998/052107

(11) **0 953 955** (51) **G09F 27/00**

(11) **0 961 148** (51) **G02B 7/34**

(11) **0 974 615** (51) **C08J 5/18**

(11) **0 976 368** (51) **A61C 7/28**

(11) **0 978 958** (51) **H04B 7/02**  
(87) WO 1998/048528

(11) **0 985 289** (51) **H04J 14/02**  
(87) WO 1998/054861

(11) **0 990 895** (51) **G01N 27/12**

(11) **0 994 459** (51) **G09G 3/36**

(11) **1 016 139** (51) **H01L 23/58**  
(87) WO 1999/008323

(11) **1 029 928** (51) **C12Q 1/60**

(11) **1 032 052** (51) **H01L 31/18**

(11) **1 033 605** (51) **G04G 9/12**  
(87) WO 1999/012073

(11) **1 035 477** (51) **G06F 12/12**

(11) **1 035 900** (51) **B01D 1/00**  
(87) WO 2000/018482

(11) **1 036 391** (51) **G09G 5/34**  
(87) WO 1999/024966

(11) **1 037 092** (51) **G02F 1/1337**  
(87) WO 1999/028783

(11) **1 044 674** (51) **A61Q 1/06**

(11) **1 051 460** (51) **C10L 1/10**  
(87) WO 1999/031203

(11) **1 069 887** (51) **A61K 9/12**  
(87) WO 1999/051205

(11) **1 072 610** (51) **C07K 14/52**  
(87) WO 1999/054357

(11) **1 074 240** (51) **A61K 8/97**

(11) **1 076 833** (51) **G01S 5/02**  
(87) WO 1999/063358

(11) **1 079 825** (51) **A61K 31/36**  
(87) WO 1999/052493

(11) **1 085 541** (51) **H01G 9/058**

(11) **1 088 447** (51) **H04N 5/222**  
(87) WO 2000/064143

(11) **1 096 583** (51) **H01M 4/38**  
(87) WO 2000/051196

(11) **1 104 162** (51) **H04N 1/00**

(11) **1 106 478** (51) **B62D 21/11**

(11) **1 111 486** (51) **G05B 19/40**

(11) **1 114 675** (51) **B01J 23/02**

(11) **1 116 507** (51) **A63F 13/00**

(11) **1 117 807** (51) **C12N 15/70**  
(87) WO 2000/020609

(11) **1 119 612** (51) **C12N 5/00**  
(87) WO 2000/020561

(11) **1 123 130** (51) **A61N 1/00**  
(87) WO 2000/016850

(11) **1 124 912** (51) **C09K 3/14**  
(87) WO 2000/024842

(11) **1 125 265** (51) **G08B 13/12**  
(87) WO 2000/021051

(11) **1 126 085** (51) **E02F 9/20**  
(87) WO 2000/058568

(11) **1 127 407** (51) **H03F 1/30**  
(87) WO 2001/018958

(11) <b>1 134 235</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>1 228 419</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 305 576</b>	(51) <b>G01D 11/28</b>
(87) WO 2000/027528		(87) WO 2000/072132		(87) WO 2001/096817	
(11) <b>1 135 210</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 229 515</b>	(51) <b>G10K 11/24</b>	(11) <b>1 309 499</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
(87) WO 2000/027528		(87) WO 2000/076892		(87) WO 2001/085572	
(11) <b>1 139 617</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 230 138</b>	(51) <b>G07F 11/14</b>	(11) <b>1 310 903</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(87) WO 2001/030031		(87) WO 2000/072131		(11) <b>1 311 103</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 142 216</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>1 230 588</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 311 199</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(87) WO 2000/043009		(87) WO 2001/037600		(87) WO 2002/015766	
(11) <b>1 143 970</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 230 821</b>	(51) <b>H04W 40/36</b>	(11) <b>1 314 148</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>
(87) WO 2001/039403		(11) <b>1 231 746</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(87) WO 2002/013172	
(11) <b>1 145 463</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 232 476</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 314 556</b>	(51) <b>B41F 21/08</b>
(87) WO 2001/039403		(87) WO 2000/072245		(11) <b>1 318 375</b>	(51) <b>F41H 5/22</b>
(11) <b>1 154 339</b>	(51) <b>G04C 3/00</b>	(11) <b>1 233 916</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 320 490</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>
(11) <b>1 154 631</b>	(51) <b>H04N 1/21</b>	(87) WO 2000/076879		(87) WO 2001/092121	
(11) <b>1 155 298</b>	(51) <b>G01L 27/00</b>	(11) <b>1 235 340</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>	(11) <b>1 327 623</b>	(51) <b>C07C 67/10</b>
(87) WO 2000/042406		(11) <b>1 239 955</b>	(51) <b>B01J 21/04</b>	(11) <b>1 328 207</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>1 157 504</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) WO 2001/045839		(87) WO 2002/036032	
(87) WO 2000/051296		(11) <b>1 241 970</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 331 529</b>	(51) <b>G04C 10/02</b>
(11) <b>1 158 554</b>	(51) <b>H01H 23/06</b>	(87) WO 2001/035807		(87) WO 2002/037193	
(11) <b>1 158 574</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(11) <b>1 243 372</b>	(51) <b>B23H 1/10</b>	(11) <b>1 337 140</b>	(51) <b>A01H 4/00</b>
(87) WO 2001/027984		(11) <b>1 246 933</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(87) WO 2002/044391	
(11) <b>1 164 438</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>	(87) WO 2001/049870		(11) <b>1 340 261</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>
(11) <b>1 165 166</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	(11) <b>1 254 726</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	(87) WO 2002/041400	
(87) WO 2000/057942		(11) <b>1 256 577</b>	(51) <b>C07D 251/28</b>	(11) <b>1 340 281</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>
(11) <b>1 166 817</b>	(51) <b>A61M 29/02</b>	(11) <b>1 258 024</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	(87) WO 2002/043177	
(11) <b>1 167 112</b>	(51) <b>B60L 11/00</b>	(87) WO 2001/031675		(11) <b>1 340 780</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>
(11) <b>1 169 110</b>	(51) <b>B01D 47/06</b>	(11) <b>1 262 585</b>	(51) <b>D04B 1/22</b>	(87) WO 2002/026868	
(87) WO 2000/061264		(11) <b>1 264 914</b>	(51) <b>C23C 8/20</b>	(11) <b>1 342 806</b>	(51) <b>C22C 32/00</b>
(11) <b>1 171 996</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 265 866</b>	(51) <b>C07D 213/81</b>	(87) WO 2002/043731	
(87) WO 2000/033569		(87) WO 2001/068612		(11) <b>1 347 864</b>	(51) <b>B42C 19/02</b>
(11) <b>1 181 034</b>	(51) <b>A61K 38/13</b>	(11) <b>1 265 928</b>	(51) <b>C07K 16/10</b>	(87) WO 2002/045923	
(87) WO 2000/067773		(87) WO 2001/055217		(11) <b>1 348 126</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 182 608</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 266 718</b>	(51) <b>F23R 3/00</b>	(87) WO 2002/054074	
(11) <b>1 186 791</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 271 925</b>	(51) <b>H04N 1/409</b>	(11) <b>1 348 225</b>	(51) <b>H01J 17/04</b>
(11) <b>1 187 524</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(87) WO 2001/082963		(87) WO 2002/054439	
(11) <b>1 187 524</b>	(51) <b>C23C 16/515</b>	(11) <b>1 276 896</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 348 495</b>	(51) <b>B07B 13/18</b>
(11) <b>1 188 847</b>	(51) <b>C25D 3/46</b>	(87) WO 2001/082963		(11) <b>1 348 933</b>	(51) <b>B01D 27/06</b>
(11) <b>1 190 118</b>	(51) <b>H02G 3/32</b>	(11) <b>1 278 209</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(87) WO 2002/047789	
(87) WO 2000/079030		(11) <b>1 280 893</b>	(51) <b>C12N 15/81</b>	(11) <b>1 349 948</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 191 657</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) WO 2001/085925		(87) WO 2002/057471	
(11) <b>1 193 590</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 281 857</b>	(51) <b>F02M 37/08</b>	(11) <b>1 352 445</b>	(51) <b>H01P 5/18</b>
(11) <b>1 201 767</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 282 408</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(87) WO 2002/047196	
(11) <b>1 202 156</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) WO 2001/087276		(11) <b>1 352 987</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>
(11) <b>1 208 434</b>	(51) <b>H01J 49/06</b>	(11) <b>1 283 499</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 355 423</b>	(51) <b>H03K 3/356</b>
(87) WO 2000/077640		(11) <b>1 284 833</b>	(51) <b>B21K 11/02</b>	(87) WO 2002/062425	
(11) <b>1 210 726</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(87) WO 2001/068290		(11) <b>1 355 699</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>
(87) WO 2001/013100		(11) <b>1 289 637</b>	(51) <b>B01D 71/66</b>	(87) WO 2002/060192	
(11) <b>1 212 111</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>	(87) WO 2001/091873		(11) <b>1 356 686</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(87) WO 2001/000263		(11) <b>1 291 060</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 357 643</b>	(51) <b>H01R 13/516</b>
(11) <b>1 215 133</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 291 321</b>	(51) <b>C01B 33/113</b>	(11) <b>1 358 950</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
(11) <b>1 221 749</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 292 158</b>	(51) <b>H04Q 3/66</b>	(11) <b>1 359 181</b>	(51) <b>C08G 73/10</b>
(11) <b>1 223 753</b>	(51) <b>G09F 9/35</b>	(87) WO 2001/031615		(87) WO 2002/051909	
(11) <b>1 224 652</b>	(51) <b>F17C 3/00</b>				

(11) <b>1 360 427</b> (87) WO 2002/066850	(51) <i>F16D 23/06</i>	(11) <b>1 411 900</b> (87) WO 2002/098352	(51) <i>A61K 9/22</i>	(11) <b>1 456 486</b> (87) WO 2003/054327	(51) <i>E04H 6/04</i>
(11) <b>1 365 574</b> (11) <b>1 366 356</b> (87) WO 2002/071051	(51) <i>H04N 1/405</i> (51) <i>G01N 30/00</i>	(11) <b>1 412 502</b> (87) WO 2002/083890	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) <b>1 456 745</b> (87) WO 2003/048921	(51) <i>G06F 7/72</i>
(11) <b>1 366 947</b> (11) <b>1 369 476</b> (87) WO 2002/072817	(51) <i>B60L 5/32</i> (51) <i>C12N 15/09</i>	(11) <b>1 413 551</b> (11) <b>1 413 611</b> (11) <b>1 415 433</b> (87) WO 2003/015345	(51) <i>C01B 31/02</i> (51) <i>C09D 11/00</i> (51) <i>H04W 72/12</i>	(11) <b>1 456 877</b> (87) WO 2003/054952	(51) <i>H01L 21/336</i> (51) <i>H01L 29/49</i>
(11) <b>1 370 604</b> (87) WO 2002/077084	(51) <i>C08J 9/14</i>	(11) <b>1 416 445</b> (11) <b>1 417 493</b> (87) WO 2003/014377	(51) <i>G07D 5/08</i> (51) <i>G01N 33/569</i>	(11) <b>1 457 159</b> (11) <b>1 457 591</b> (11) <b>1 460 717</b> (11) <b>1 462 752</b> (11) <b>1 462 904</b> (11) <b>1 463 061</b> (11) <b>1 464 807</b> (11) <b>1 465 594</b> (87) WO 2003/051330	(51) <i>A61B 17/17</i> (51) <i>D01F 6/14</i> (51) <i>H01Q 3/24</i> (51) <i>F28F 9/00</i> (51) <i>H02M 1/10</i> (51) <i>G11C 16/02</i> (51) <i>F02B 37/18</i> (51) <i>A61K 9/00</i>
(11) <b>1 371 716</b> (11) <b>1 372 529</b> (87) WO 2002/064065	(51) <i>C10M 159/18</i> (51) <i>A61F 2/06</i>	(11) <b>1 420 770</b> (87) WO 2003/017993	(51) <i>A61K 31/00</i>	(11) <b>1 466 020</b> (87) WO 2003/060166	(51) <i>C14C 9/00</i>
(11) <b>1 375 799</b> (11) <b>1 377 038</b> (11) <b>1 385 144</b> (87) WO 2002/091350	(51) <i>E05D 5/02</i> (51) <i>H04N 1/21</i> (51) <i>G10D 3/14</i>	(11) <b>1 422 015</b> (11) <b>1 423 204</b> (87) WO 2002/081095	(51) <i>B23K 26/08</i> (51) <i>B04B 5/04</i>	(11) <b>1 466 301</b> (87) WO 2003/058556	(51) <i>G06T 15/00</i>
(11) <b>1 387 273</b> (11) <b>1 388 363</b> (11) <b>1 389 252</b> (87) WO 2002/095158	(51) <i>G06F 12/02</i> (51) <i>B01D 53/84</i> (51) <i>E04C 2/38</i>	(11) <b>1 424 563</b> (87) WO 2003/023422	(11) <b>1 424 978</b> (87) WO 2003/020192	(11) <b>1 467 385</b> (87) WO 2003/058648	(51) <i>H01F 1/055</i>
(11) <b>1 391 704</b> (11) <b>1 392 154</b> (87) WO 2002/091914	(51) <i>G01F 15/14</i> (51) <i>E04C 2/38</i>	(11) <b>1 426 121</b> (11) <b>1 432 133</b> (11) <b>1 433 465</b> (11) <b>1 433 516</b> (11) <b>1 433 528</b> (87) WO 2003/028886	(51) <i>A61F 13/15</i> (51) <i>B08B 15/02</i> (51) <i>H04B 1/52</i> (51) <i>A61K 8/42</i> (51) <i>B01D 46/46</i> (51) <i>B01J 35/04</i>	(11) <b>1 470 672</b> (87) WO 2003/063425	(51) <i>H04L 12/44</i>
(11) <b>1 393 447</b> (87) WO 2002/065643	(51) <i>G06F 12/02</i> (51) <i>B01D 53/84</i>	(11) <b>1 424 978</b> (87) WO 2003/020192	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) <b>1 471 952</b> (87) WO 2003/066118	(51) <i>A61L 27/34</i>
(11) <b>1 394 822</b> (11) <b>1 395 809</b> (87) WO 2002/095374	(51) <i>H01F 38/14</i> (51) <i>G01N 21/43</i>	(11) <b>1 435 031</b> (87) WO 2003/032115	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) <b>1 472 203</b> (87) WO 2003/066551	(51) <i>C07C 5/48</i>
(11) <b>1 395 987</b> (87) WO 2002/086887	(51) <i>H01F 38/14</i> (51) <i>G01N 21/43</i>	(11) <b>1 439 454</b> (11) <b>1 441 084</b> (87) WO 2003/031749	(51) <i>G06F 3/06</i> (51) <i>E04F 13/08</i>	(11) <b>1 472 922</b> (11) <b>1 474 121</b> (87) WO 2002/097053	(51) <i>A01B 59/041</i> (51) <i>A61K 31/11</i>
(11) <b>1 396 330</b> (87) WO 2002/094537	(51) <i>G11B 20/12</i> (51) <i>B29C 45/76</i>	(11) <b>1 442 520</b> (87) WO 2003/038995	(51) <i>H03F 3/72</i>	(11) <b>1 477 979</b> (11) <b>1 479 279</b> (11) <b>1 481 828</b> (11) <b>1 482 451</b> (11) <b>1 483 928</b> (87) WO 2003/075600	(51) <i>G11B 17/22</i> (51) <i>A01D 41/12</i> (51) <i>B60H 1/24</i> (51) <i>G07B 15/00</i> (51) <i>H04W 72/12</i>
(11) <b>1 398 089</b> (87) WO 2002/090011	(51) <i>B21B 31/32</i>	(11) <b>1 444 393</b> (87) WO 2003/040449	(51) <i>D04B 37/02</i>	(11) <b>1 485 997</b> (87) WO 2003/081864	(51) <i>H03F 3/60</i>
(11) <b>1 399 505</b> (87) WO 2002/094923	(51) <i>G01N 21/43</i> (51) <i>C08K 5/00</i>	(11) <b>1 444 516</b> (87) WO 2003/034996	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) <b>1 487 561</b> (87) WO 2003/082436	(51) <i>B01D 39/00</i>
(11) <b>1 402 700</b> (87) WO 2003/081870	(51) <i>C08K 5/00</i> (51) <i>H04L 27/36</i>	(11) <b>1 444 999</b> (11) <b>1 446 067</b> (87) WO 2003/028580	(51) <i>A61M 5/30</i> (51) <i>A61C 8/00</i>	(11) <b>1 487 869</b> (87) WO 2003/080658	(51) <i>C07K 14/415</i>
(11) <b>1 403 189</b> (11) <b>1 405 253</b> (87) WO 2003/007227	(51) <i>H04L 27/36</i> (51) <i>B65D 19/10</i> (51) <i>G06K 11/06</i>	(11) <b>1 447 214</b> (87) WO 2003/037620	(51) <i>B32B 15/08</i>	(11) <b>1 488 742</b> (11) <b>1 491 034</b> (87) WO 2003/085953	(51) <i>H04W 72/12</i> (51) <i>H03F 3/60</i> (51) <i>B01D 39/00</i>
(11) <b>1 405 663</b> (11) <b>1 405 756</b> (11) <b>1 406 234</b> (11) <b>1 407 445</b> (87) WO 2002/099557	(51) <i>B21B 31/32</i> (51) <i>C08K 5/00</i> (51) <i>H04L 27/36</i>	(11) <b>1 448 085</b> (87) WO 2003/034889	(51) <i>A47L 13/16</i>	(11) <b>1 487 869</b> (87) WO 2003/080658	(51) <i>C07K 14/415</i>
(11) <b>1 408 149</b> (11) <b>1 409 969</b> (87) WO 2002/099364	(51) <i>B01D 53/32</i> (51) <i>B60N 2/235</i> (51) <i>G09G 3/32</i> (51) <i>G09G 5/02</i>	(11) <b>1 448 664</b> (87) WO 2003/042280	(51) <i>C08G 65/26</i>	(11) <b>1 488 742</b> (11) <b>1 491 034</b> (87) WO 2003/085953	(51) <i>A61B 5/053</i> (51) <i>H04N 3/27</i>
(11) <b>1 411 040</b> (11) <b>1 411 040</b> (51) <i>C07C 45/53</i>	(51) <i>G09G 3/32</i> (51) <i>G09G 5/02</i> (51) <i>D06F 23/02</i> (51) <i>G01F 11/26</i>	(11) <b>1 450 371</b> (11) <b>1 451 287</b> (87) WO 2003/066799	(51) <i>G11B 27/32</i> (51) <i>C12M 1/00</i>	(11) <b>1 491 066</b> (87) WO 2003/081944	(51) <i>H04Q 11/00</i>
	(51) <i>D06F 23/02</i> (51) <i>G01F 11/26</i>	(11) <b>1 453 310</b> (11) <b>1 453 367</b> (11) <b>1 455 676</b> (87) WO 2003/053275	(51) <i>H04N 5/68</i> (51) <i>H05K 7/20</i> (51) <i>A61C 13/003</i>	(11) <b>1 491 343</b> (87) WO 2003/082582	(51) <i>B41J 2/175</i> (51) <i>C12N 9/88</i>

(11) <b>1 491 970</b>	(51) <b>G03G 21/18</b>	(11) <b>1 537 393</b>	(51) <b>G01L 5/06</b>	(11) <b>1 571 864</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>
(11) <b>1 492 041</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) WO 2004/025235		(11) <b>1 571 880</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 494 337</b>	(51) <b>H02K 15/04</b>	(11) <b>1 538 443</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 572 028</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
(11) <b>1 495 604</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 539 202</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(87) WO 2004/032801	
(87) WO 2003/085844		(87) WO 2004/017984		(11) <b>1 572 033</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(11) <b>1 499 280</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>	(11) <b>1 541 839</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(87) WO 2004/047677	
(87) WO 2003/088934		(11) <b>1 542 020</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>1 573 555</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
(11) <b>1 500 407</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 544 009</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(87) WO 2004/057479	
(11) <b>1 501 470</b>	(51) <b>A61Q 5/04</b>	(11) <b>1 547 412</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>	(11) <b>1 573 919</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>
(87) WO 2003/059300		(87) WO 2004/030387		(87) WO 2004/055986	
(11) <b>1 504 142</b>	(51) <b>D01D 5/18</b>	(11) <b>1 548 175</b>	(51) <b>D06F 39/04</b>	(11) <b>1 574 729</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>
(87) WO 2003/095720		(11) <b>1 549 852</b>	(51) <b>F04B 43/08</b>	(87) WO 2004/057202	
(11) <b>1 506 206</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>	(87) WO 2004/033903		(11) <b>1 575 146</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>
(87) WO 2003/097651		(11) <b>1 550 560</b>	(51) <b>B41J 13/12</b>	(11) <b>1 576 157</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 506 580</b>	(51) <b>H01L 29/788</b>	(11) <b>1 552 260</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(87) WO 2004/058973	
(87) WO 2003/096431		(87) WO 2004/034006		(11) <b>1 581 056</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
(11) <b>1 506 610</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>	(11) <b>1 553 067</b>	(51) <b>C04B 35/581</b>	(87) WO 2004/054512	
(87) WO 2003/090332		(87) WO 2004/016567		(11) <b>1 581 204</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>
(11) <b>1 507 895</b>	(51) <b>C23C 16/54</b>	(11) <b>1 553 100</b>	(51) <b>C07H 15/04</b>	(87) WO 2004/058241	
(87) WO 2003/100129		(87) WO 2004/000861		(11) <b>1 581 936</b>	(51) <b>G11B 7/085</b>
(11) <b>1 510 090</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 554 009</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	(87) WO 2004/059625	
(87) WO 2003/103312		(87) WO 2004/037340		(11) <b>1 583 362</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>
(11) <b>1 511 228</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 554 447</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>	(11) <b>1 583 626</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>
(11) <b>1 514 898</b>	(51) <b>C08L 9/00</b>	(87) WO 2004/038128		(87) WO 2004/056510	
(87) WO 2004/000930		(11) <b>1 554 488</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 583 701</b>	(51) <b>B65D 35/12</b>
(11) <b>1 515 593</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>	(87) WO 2004/036027		(87) WO 2004/052741	
(11) <b>1 516 611</b>	(51) <b>A61Q 1/10</b>	(11) <b>1 555 167</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 583 753</b>	(51) <b>C07D 311/72</b>
(11) <b>1 517 148</b>	(51) <b>G01P 3/44</b>	(11) <b>1 556 690</b>	(51) <b>G01N 33/22</b>	(87) WO 2004/063182	
(11) <b>1 518 034</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	(87) WO 2004/036209		(11) <b>1 584 658</b>	(51) <b>C08L 75/04</b>
(87) WO 2004/001171		(11) <b>1 557 182</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	(87) WO 2005/030873	
(11) <b>1 520 521</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 557 583</b>	(51) <b>F16F 7/00</b>	(11) <b>1 587 505</b>	(51) <b>A61K 31/12</b>
(11) <b>1 520 524</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(87) WO 2004/040163		(87) WO 2004/058151	
(11) <b>1 520 898</b>	(51) <b>C09J 11/08</b>	(11) <b>1 557 656</b>	(51) <b>G01M 17/04</b>	(11) <b>1 587 876</b>	(51) <b>C08L 101/12</b>
(11) <b>1 520 980</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 562 092</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>	(87) WO 2004/067640	
(11) <b>1 524 045</b>	(51) <b>B22C 9/10</b>	(11) <b>1 562 990</b>	(51) <b>C07K 16/26</b>	(11) <b>1 588 725</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
(11) <b>1 524 231</b>	(51) <b>B65H 75/28</b>	(87) WO 2004/046194		(11) <b>1 590 078</b>	(51) <b>B01J 13/18</b>
(11) <b>1 526 191</b>	(51) <b>C23C 26/00</b>	(11) <b>1 564 246</b>	(51) <b>C08L 7/00</b>	(87) WO 2004/078340	
(87) WO 2004/011696		(87) WO 2004/031288		(11) <b>1 590 155</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>
(11) <b>1 527 369</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	(11) <b>1 565 653</b>	(51) <b>F04B 13/02</b>	(87) WO 2004/068927	
(87) WO 2004/015479		(87) WO 2004/051085		(11) <b>1 591 399</b>	(51) <b>B66B 7/08</b>
(11) <b>1 528 928</b>	(51) <b>A61K 38/02</b>	(11) <b>1 566 489</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(87) WO 2004/026749	
(87) WO 2003/092719		(11) <b>1 566 529</b>	(51) <b>F02C 3/30</b>	(11) <b>1 593 858</b>	(51) <b>F15B 21/04</b>
(11) <b>1 531 705</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	(87) WO 2004/033872		(87) WO 2004/071682	
(87) WO 2004/000075		(11) <b>1 567 197</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 595 589</b>	(51) <b>B01D 29/07</b>
(11) <b>1 533 757</b>	(51) <b>G07B 17/04</b>	(87) WO 2004/050126		(11) <b>1 595 977</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>
(11) <b>1 533 758</b>	(51) <b>G07B 17/04</b>	(11) <b>1 567 244</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(11) <b>1 596 079</b>	(51) <b>F16C 33/20</b>
(11) <b>1 533 784</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(87) WO 2004/052508		(87) WO 2004/072499	
(11) <b>1 535 247</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 567 727</b>	(51) <b>E02D 27/42</b>	(11) <b>1 596 197</b>	(51) <b>G01N 33/20</b>
(87) WO 2004/010387		(87) WO 2004/038108		(11) <b>1 596 373</b>	(51) <b>G11B 5/64</b>
(11) <b>1 535 687</b>	(51) <b>B23H 7/26</b>	(11) <b>1 569 531</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>	(11) <b>1 597 438</b>	(51) <b>E02F 3/40</b>
(87) WO 2004/026606		(87) WO 2004/047572		(87) WO 2004/076752	
(11) <b>1 536 967</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>	(11) <b>1 570 079</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 597 607</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>
(87) WO 2004/026606		(87) WO 2004/053155		(87) WO 2004/074864	

(11) <b>1 597 696</b> (87) WO 2004/077335	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 632 176</b> (87) WO 2004/110269	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 662 021</b> (87) WO 2004/098548	(51) <b>C23C 16/27</b>
(11) <b>1 598 143</b> (87) WO 2004/078242	(51) <b>B23P 19/04</b>	(11) <b>1 632 453</b> (87) WO 2004/105775	(51) <b>B66F 9/22</b>	(11) <b>1 662 510</b> (87) WO 2005/025448	(51) <b>G11C 11/16</b>
(11) <b>1 601 395</b> (87) WO 2004/055084	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 633 373</b> (87) WO 2004/110611	(51) <b>A61K 31/716</b>	(11) <b>1 663 063</b> (87) WO 2005/023657	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 601 709</b> (87) WO 2004/073172	(51) <b>C08G 69/34</b>	(11) <b>1 633 470</b> (87) WO 2004/105070	(51) <b>B01J 13/02</b>	(11) <b>1 663 399</b> (87) WO 2005/027448	(51) <b>A61Q 5/02</b>
(11) <b>1 602 310</b> (87) WO 2004/083926	(51) <b>A47L 13/16</b>	(11) <b>1 634 025</b> (87) WO 2004/106524	(51) <b>F26B 5/00</b>	(11) <b>1 663 815</b> (87) WO 2005/027109	(51) <b>B65D 83/04</b>
(11) <b>1 603 091</b> (87) WO 2004/088837	(51) <b>G07F 17/34</b>	(11) <b>1 634 314</b> (87) WO 2004/099937	(51) <b>F26B 5/00</b>	(11) <b>1 663 856</b> (87) WO 2005/032584	(51) <b>C01B 3/38</b>
(11) <b>1 604 174</b> (87) WO 2004/083926	(51) <b>G01D 5/353</b>	(11) <b>1 634 681</b> (87) WO 2004/112991	(51) <b>C23C 16/30</b>	(11) <b>1 665 694</b> (87) WO 2005/030638	(51) <b>H04L 25/14</b>
(11) <b>1 605 078</b> (87) WO 2004/097859	(51) <b>C23C 22/52</b>	(11) <b>1 634 954</b> (87) WO 2005/000528	(51) <b>B26B 19/04</b>	(11) <b>1 666 044</b> (87) WO 2005/038451	(51) <b>H04L 25/14</b>
(11) <b>1 605 272</b> (87) WO 2004/087159	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 636 216</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>C12N 9/52</b>	(11) <b>1 666 044</b> (87) WO 2005/043146	(51) <b>A61K 31/57</b>
(11) <b>1 605 737</b> (87) WO 2004/088837	(51) <b>H05K 3/26</b>	(11) <b>1 636 717</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 667 134</b> (87) WO 2005/044945	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>1 606 664</b> (87) WO 2004/087159	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 637 047</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A41H 37/10</b>	(11) <b>1 667 712</b> (87) WO 2005/047803	(51) <b>A61K 39/10</b>
(11) <b>1 607 545</b> (87) WO 2004/098684	(51) <b>E04F 19/04</b>	(11) <b>1 637 924</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 39/10</b>	(11) <b>1 667 933</b> (87) WO 2005/048855	(51) <b>C01B 17/00</b>
(11) <b>1 608 497</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) <b>1 638 689</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G03C 1/498</b>	(11) <b>1 667 933</b> (87) WO 2005/049859	(51) <b>C01B 17/00</b>
(11) <b>1 609 185</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>H01L 27/08</b>	(11) <b>1 638 717</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 669 182</b> (87) WO 2005/051715	(51) <b>A61K 31/57</b>
(11) <b>1 609 239</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 638 735</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B22D 11/18</b>	(11) <b>1 669 985</b> (87) WO 2005/053380	(51) <b>B29C 31/04</b>
(11) <b>1 609 501</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 638 735</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B24D 7/12</b>	(11) <b>1 672 358</b> (87) WO 2005/054855	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 610 789</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>A61N 1/378</b>	(11) <b>1 639 912</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B24D 7/12</b>	(11) <b>1 672 480</b> (87) WO 2005/057145	(51) <b>G01N 23/201</b>
(11) <b>1 610 789</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>A61K 31/46</b>	(11) <b>1 640 530</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 673 622</b> (87) WO 2005/059855	(51) <b>G06F 7/52</b>
(11) <b>1 613 010</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 640 530</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 673 622</b> (87) WO 2005/064599	(51) <b>G01N 33/00</b>
(11) <b>1 613 621</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 640 743</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 674 299</b> (87) WO 2005/068855	(51) <b>G01N 33/00</b>
(11) <b>1 613 621</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>C07D 409/06</b>	(11) <b>1 641 824</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>1 674 818</b> (87) WO 2005/072715	(51) <b>B60C 23/04</b>
(11) <b>1 614 656</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>C07D 409/06</b>	(11) <b>1 641 824</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>1 674 818</b> (87) WO 2005/077145	(51) <b>F42B 12/36</b>
(11) <b>1 623 096</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>C01B 25/234</b>	(11) <b>1 642 045</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>C07K 14/62</b>	(11) <b>1 675 142</b> (87) WO 2005/081145	(51) <b>H01H 1/38</b>
(11) <b>1 623 096</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>F01C 1/077</b>	(11) <b>1 642 045</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F16H 37/04</b>	(11) <b>1 675 452</b> (87) WO 2005/085145	(51) <b>H05K 13/00</b>
(11) <b>1 623 219</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>F01C 1/077</b>	(11) <b>1 642 565</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F16H 37/04</b>	(11) <b>1 676 616</b> (87) WO 2005/089145	(51) <b>H05K 13/00</b>
(11) <b>1 623 219</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>F01C 1/077</b>	(11) <b>1 642 565</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F16H 37/04</b>	(11) <b>1 676 616</b> (87) WO 2005/093616	(51) <b>B01D 19/00</b>
(11) <b>1 623 692</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>F01C 1/077</b>	(11) <b>1 642 565</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F16H 37/04</b>	(11) <b>1 677 813</b> (87) WO 2005/097145	(51) <b>A61K 38/10</b>
(11) <b>1 623 692</b> (87) WO 2004/102175	(51) <b>F01C 1/077</b>	(11) <b>1 642 971</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 677 813</b> (87) WO 2005/101145	(51) <b>A61K 38/10</b>
(11) <b>1 624 913</b> (87) WO 2004/098684	(51) <b>G01N 27/30</b>	(11) <b>1 642 971</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 679 508</b> (87) WO 2005/105145	(51) <b>G01N 27/327</b>
(11) <b>1 624 913</b> (87) WO 2004/098684	(51) <b>G01N 27/30</b>	(11) <b>1 643 966</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 679 508</b> (87) WO 2005/109145	(51) <b>G01N 27/327</b>
(11) <b>1 624 929</b> (87) WO 2004/101062	(51) <b>A61G 7/05</b>	(11) <b>1 643 966</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 679 803</b> (87) WO 2005/113145	(51) <b>G01N 27/327</b>
(11) <b>1 625 551</b> (87) WO 2004/095380	(51) <b>A61G 7/05</b>	(11) <b>1 643 966</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 8/64</b>	(11) <b>1 679 803</b> (87) WO 2005/117145	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 626 583</b> (87) WO 2004/105395	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 646 263</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 8/64</b>	(11) <b>1 680 764</b> (87) WO 2005/121145	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 626 583</b> (87) WO 2004/105395	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 646 263</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>H04R 1/24</b>	(11) <b>1 680 764</b> (87) WO 2005/125145	(51) <b>G06T 5/50</b>
(11) <b>1 626 623</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 646 400</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>H04R 1/24</b>	(11) <b>1 681 334</b> (87) WO 2005/129145	(51) <b>G06T 5/50</b>
(11) <b>1 626 623</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 646 400</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 681 334</b> (87) WO 2005/133145	(51) <b>C09K 11/55</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 647 688</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 681 373</b> (87) WO 2005/137145	(51) <b>C09K 11/55</b>
(11) <b>1 627 884</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>G01N 29/04</b>	(11) <b>1 647 688</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 681 373</b> (87) WO 2005/141145	(51) <b>C23C 22/40</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>G01N 29/04</b>	(11) <b>1 649 990</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 681 373</b> (87) WO 2005/145145	(51) <b>C23C 22/40</b>
(11) <b>1 627 884</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>G01N 29/04</b>	(11) <b>1 651 824</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B26F 1/38</b>	(11) <b>1 682 177</b> (87) WO 2005/149145	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 651 824</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B26F 1/38</b>	(11) <b>1 682 177</b> (87) WO 2005/153145	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 627 884</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 652 667</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>E04D 13/04</b>	(11) <b>1 682 885</b> (87) WO 2005/157145	(51) <b>G01N 30/12</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 652 667</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>E04D 13/04</b>	(11) <b>1 682 885</b> (87) WO 2005/161145	(51) <b>G01N 30/12</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 654 978</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 684 058</b> (87) WO 2005/165145	(51) <b>G01L 3/10</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 654 978</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 684 058</b> (87) WO 2005/169145	(51) <b>G01L 3/10</b>
(11) <b>1 626 750</b> (87) WO 2004/103425	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 655 577</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61B 1/05</b>	(11) <b>1 684 664</b> (87) WO 2005/173145	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 627 884</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 655 577</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61B 1/05</b>	(11) <b>1 684 664</b> (87) WO 2005/177145	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 627 884</b> (87) WO 2004/105477	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 657 548</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 684 805</b> (87) WO 2005/181145	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 629 269</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 657 548</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 684 805</b> (87) WO 2005/185145	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 629 269</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>G01N 25/54</b>	(11) <b>1 660 380</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 685 360</b> (87) WO 2005/189145	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 629 269</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>G01N 25/54</b>	(11) <b>1 660 380</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 685 360</b> (87) WO 2005/193145	(51) <b>F41B 3/02</b>
(11) <b>1 629 767</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 661 558</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 685 360</b> (87) WO 2005/197145	(51) <b>F41B 3/02</b>
(11) <b>1 629 767</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 661 558</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 685 360</b> (87) WO 2005/201145	(51) <b>F41B 3/02</b>
(11) <b>1 629 767</b> (87) WO 2004/106907	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 661 558</b> (87) WO 2004/112732	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 685 360</b> (87) WO 2005/205145	(51) <b>F41B 3/02</b>

(11) <b>1 686 285</b>	(51) <i>F16F 15/131</i>	(11) <b>1 708 901</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) <b>1 728 492</b>	(51) <i>A61F 5/01</i>
(11) <b>1 686 739</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2005/068233		(11) <b>1 729 461</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 686 915</b>	(51) <i>A61C 13/00</i>	(11) <b>1 709 247</b>	(51) <i>E01B 5/08</i>	(11) <b>1 730 234</b>	(51) <i>C08L 67/00</i>
(87) WO 2005/051220		(87) WO 2005/059252		(87) WO 2005/085347	
(11) <b>1 688 109</b>	(51) <i>A61F 13/00</i>	(11) <b>1 710 577</b>	(51) <i>G01N 33/48</i>	(11) <b>1 730 543</b>	(51) <i>G01R 33/36</i>
(11) <b>1 688 306</b>	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) <b>1 712 396</b>	(51) <i>B60W 10/08</i>	(87) WO 2005/103749	
(87) WO 2005/051720		(11) <b>1 712 422</b>	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) <b>1 730 707</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>
(11) <b>1 688 384</b>	(51) <i>B66B 15/04</i>	(11) <b>1 712 872</b>	(51) <i>F41F 1/06</i>	(87) WO 2005/096233	
(11) <b>1 688 937</b>	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) <b>1 713 459</b>	(51) <i>A61K 31/133</i>	(11) <b>1 732 604</b>	(51) <i>A61K 45/06</i>
(11) <b>1 688 984</b>	(51) <i>H01J 29/90</i>	(87) WO 2005/058295		(87) WO 2005/102392	
(11) <b>1 689 277</b>	(51) <i>A47L 9/28</i>	(11) <b>1 713 735</b>	(51) <i>C03C 17/04</i>	(11) <b>1 732 858</b>	(51) <i>C03C 17/36</i>
(87) WO 2005/087074		(87) WO 2005/108321		(87) WO 2005/100275	
(11) <b>1 690 033</b>	(51) <i>F16L 55/115</i>	(11) <b>1 713 894</b>	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) <b>1 733 398</b>	(51) <i>G11C 11/00</i>
(87) WO 2005/057075		(87) WO 2005/073357		(87) WO 2005/098864	
(11) <b>1 690 913</b>	(51) <i>C09K 11/55</i>	(11) <b>1 713 962</b>	(51) <i>D01H 4/38</i>	(11) <b>1 733 785</b>	(51) <i>B01F 5/04</i>
(87) WO 2005/044944		(87) WO 2005/075720		(11) <b>1 734 848</b>	(51) <i>A47J 27/18</i>
(11) <b>1 691 900</b>	(51) <i>A63B 22/08</i>	(11) <b>1 714 770</b>	(51) <i>B29C 47/90</i>	(87) WO 2005/099532	
(87) WO 2005/046806		(11) <b>1 715 777</b>	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) <b>1 735 384</b>	(51) <i>C09B 7/00</i>
(11) <b>1 692 276</b>	(51) <i>C12N 5/0781</i>	(87) WO 2005/079637		(87) WO 2005/097911	
(87) WO 2005/052139		(11) <b>1 715 818</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 735 877</b>	(51) <i>H01R 13/646</i>
(11) <b>1 692 307</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2005/072659		(87) WO 2005/101585	
(87) WO 2005/052189		(11) <b>1 716 330</b>	(51) <i>F02D 41/24</i>	(11) <b>1 736 230</b>	(51) <i>B01D 53/047</i>
(11) <b>1 694 862</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2005/075806		(11) <b>1 737 283</b>	(51) <i>H05K 1/16</i>
(87) WO 2005/059175		(11) <b>1 719 306</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 737 540</b>	(51) <i>A61Q 19/00</i>
(11) <b>1 696 264</b>	(51) <i>G03B 42/04</i>	(87) WO 2005/074204		(87) WO 2005/087185	
(11) <b>1 697 071</b>	(51) <i>B22D 41/32</i>	(11) <b>1 719 328</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 740 180</b>	(51) <i>A61K 31/496</i>
(87) WO 2005/123303		(87) WO 2005/083973		(87) WO 2005/102343	
(11) <b>1 697 388</b>	(51) <i>C07F 9/54</i>	(11) <b>1 719 853</b>	(51) <i>E04F 13/06</i>	(11) <b>1 740 454</b>	(51) <i>B63H 11/08</i>
(87) WO 2005/058924		(11) <b>1 719 998</b>	(51) <i>G01N 1/28</i>	(87) WO 2005/105571	
(11) <b>1 698 384</b>	(51) <i>A63H 33/00</i>	(11) <b>1 720 977</b>	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) <b>1 740 631</b>	(51) <i>C08F 265/06</i>
(87) WO 2005/055462		(87) WO 2005/085419		(87) WO 2005/097855	
(11) <b>1 700 395</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 721 355</b>	(51) <i>H01M 8/10</i>	(11) <b>1 741 442</b>	(51) <i>A61K 39/095</i>
(87) WO 2005/055462		(87) WO 2005/086271		(11) <b>1 741 614</b>	(51) <i>B62B 7/10</i>
(11) <b>1 701 229</b>	(51) <i>G04G 21/02</i>	(11) <b>1 724 074</b>	(51) <i>B26B 21/56</i>	(11) <b>1 742 623</b>	(51) <i>A61K 31/00</i>
(11) <b>1 702 490</b>	(51) <i>H04W 36/10</i>	(11) <b>1 724 090</b>	(51) <i>B29C 45/27</i>	(87) WO 2005/105062	
(87) WO 2005/069673		(11) <b>1 724 320</b>	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) <b>1 743 372</b>	(51) <i>H01L 27/08</i>
(11) <b>1 702 661</b>	(51) <i>B01D 29/15</i>	(87) WO 2005/087888		(87) WO 2005/104232	
(11) <b>1 703 112</b>	(51) <i>F02D 41/40</i>	(11) <b>1 724 477</b>	(51) <i>F16C 17/24</i>	(11) <b>1 744 726</b>	(51) <i>A61K 8/38</i>
(11) <b>1 704 653</b>	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) <b>1 724 591</b>	(51) <i>G01P 5/16</i>	(87) WO 2005/094778	
(87) WO 2006/073138		(11) <b>1 725 120</b>	(51) <i>A23K 1/175</i>	(11) <b>1 745 674</b>	(51) <i>H04W 64/00</i>
(11) <b>1 705 029</b>	(51) <i>B41N 1/24</i>	(87) WO 2005/089566		(87) WO 2005/112498	
(11) <b>1 705 307</b>	(51) <i>E04D 13/00</i>	(11) <b>1 725 300</b>	(51) <i>A61Q 15/00</i>	(11) <b>1 747 353</b>	(51) <i>F01N 1/00</i>
(11) <b>1 705 600</b>	(51) <i>G06K 1/12</i>	(87) WO 2005/087188		(87) WO 2005/111385	
(11) <b>1 705 927</b>	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) <b>1 726 240</b>	(51) <i>A47C 4/38</i>	(11) <b>1 748 816</b>	(51) <i>A61M 25/10</i>
(11) <b>1 706 128</b>	(51) <i>A61K 38/28</i>	(11) <b>1 726 986</b>	(51) <i>G02F 1/1334</i>	(87) WO 2005/115522	
(87) WO 2005/056038		(11) <b>1 727 707</b>	(51) <i>B60N 2/48</i>	(11) <b>1 748 908</b>	(51) <i>B60H 3/00</i>
(11) <b>1 707 380</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(87) WO 2005/097546		(87) WO 2005/115779	
(11) <b>1 707 753</b>	(51) <i>F01D 15/10</i>	(11) <b>1 727 901</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) <b>1 750 419</b>	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) <b>1 707 974</b>	(51) <i>G01R 31/36</i>	(87) WO 2005/092379		(11) <b>1 750 523</b>	(51) <i>A23K 1/18</i>
(11) <b>1 708 112</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) <b>1 727 969</b>	(51) <i>F01C 1/073</i>	(87) WO 2005/089567	
(87) WO 2005/074194		(87) WO 2005/093216		(11) <b>1 751 028</b>	(51) <i>B65D 81/20</i>
(11) <b>1 708 417</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 728 046</b>	(51) <i>G01B 11/30</i>	(87) WO 2005/090199	
(87) WO 2005/074194		(87) WO 2005/093369		(11) <b>1 751 031</b>	(51) <i>B65D 81/34</i>
				(87) WO 2005/107478	

(11) <b>1 751 039</b> (87) WO 2005/115884	(51) <b>B65G 35/00</b>	(11) <b>1 773 945</b> (87) WO 2006/019459	(51) <b>C08L 101/02</b>	(11) <b>1 796 730</b> (87) WO 2006/032977	(51) <b>A61K 47/10</b>
(11) <b>1 751 128</b> (87) WO 2005/113532	(51) <b>C07D 311/58</b>	(11) <b>1 775 900</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 796 819</b> (87) WO 2006/039888	(51) <b>B01D 53/06</b>
(11) <b>1 752 012</b> (87) WO 2005/120118	(51) <b>H04W 8/12</b>	(11) <b>1 776 253</b> (87) WO 2006/032574	(51) <b>B60N 2/12</b>	(11) <b>1 797 112</b> (87) WO 2006/039326	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 752 402</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>	(11) <b>1 776 323</b> (87) WO 2006/007950	(51) <b>C04B 35/567</b>	(11) <b>1 799 585</b> (87) WO 2006/032829	(51) <b>B65D 77/20</b>
(11) <b>1 752 718</b>	(51) <b>F24H 1/43</b>	(11) <b>1 777 336</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>	(11) <b>1 799 915</b> (87) WO 2006/011700	(51) <b>E01F 15/00</b>
(11) <b>1 752 954</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 778 932</b> (87) WO 2005/116365	(51) <b>E04G 9/06</b>	(11) <b>1 800 669</b>	(51) <b>A61K 9/36</b>
(11) <b>1 755 209</b>	(51) <b>H02M 7/06</b>	(11) <b>1 780 136</b> (87) WO 2006/001411	(51) <b>B65D 33/00</b>	(11) <b>1 801 159</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
(11) <b>1 755 818</b> (87) WO 2005/123323	(51) <b>B23K 26/28</b>	(11) <b>1 782 069</b> (87) WO 2006/006961	(51) <b>G01N 33/573</b>	(11) <b>1 801 559</b>	(51) <b>G01N 15/08</b>
(11) <b>1 757 245</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 782 098</b> (87) WO 2006/013136	(51) <b>G01S 15/50</b>	(11) <b>1 801 810</b>	(51) <b>G11C 7/20</b>
(11) <b>1 757 852</b> (87) WO 2005/119107	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 782 147</b> (87) WO 2006/021198	(51) <b>G05G 5/04</b>	(11) <b>1 802 481</b> (87) WO 2006/053805	(51) <b>B60K 23/04</b>
(11) <b>1 757 976</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(11) <b>1 783 406</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 803 975</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>
(11) <b>1 758 495</b> (87) WO 2006/007235	(51) <b>A47L 15/24</b>	(11) <b>1 783 406</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 805 851</b> (87) WO 2006/044282	(51) <b>H01R 4/18</b>
(11) <b>1 758 667</b> (87) WO 2005/110576	(51) <b>B01D 29/68</b>	(11) <b>1 785 089</b> (87) WO 2006/051778	(51) <b>A61B 5/145</b>	(11) <b>1 805 953</b> (87) WO 2006/046015	(51) <b>H04W 56/00</b>
(11) <b>1 759 019</b> (87) WO 2005/123956	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 785 763</b>	(51) <b>G02C 5/16</b>	(11) <b>1 806 362</b>	(51) <b>C07K 14/72</b>
(11) <b>1 759 897</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 785 806</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	(11) <b>1 807 557</b> (87) WO 2006/041067	(51) <b>C30B 29/36</b>
(11) <b>1 760 813</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 786 454</b> (87) WO 2006/023781	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 808 356</b> (87) WO 2006/036030	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 760 964</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 787 944</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 808 657</b> (87) WO 2006/04529	(51) <b>F25D 23/06</b>
(11) <b>1 764 295</b>	(51) <b>B62J 99/00</b>	(11) <b>1 789 900</b> (87) WO 2006/029820	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 808 706</b> (87) WO 2006/044529	(51) <b>G01R 33/3815</b>
(11) <b>1 764 949</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 790 046</b> (87) WO 2006/029847	(51) <b>H01R 13/631</b>	(11) <b>1 809 320</b> (87) WO 2006/032631	(51) <b>A61K 38/54</b>
(11) <b>1 765 159</b> (87) WO 2006/002685	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 790 206</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	(11) <b>1 809 622</b> (87) WO 2006/032631	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 765 896</b> (87) WO 2006/007596	(51) <b>C08G 2/08</b>	(11) <b>1 790 332</b> (87) WO 2006/028214	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>1 809 911</b> (87) WO 2006/043863	(51) <b>F16B 5/02</b>
(11) <b>1 766 114</b> (87) WO 2006/007021	(51) <b>D01D 5/04</b>	(11) <b>1 790 813</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>	(11) <b>1 810 037</b> (87) WO 2006/043892	(51) <b>G01N 33/74</b>
(11) <b>1 766 125</b> (87) WO 2005/124013	(51) <b>D06M 11/32</b>	(11) <b>1 790 868</b> (87) WO 2006/030777	(51) <b>F16D 3/06</b>	(11) <b>1 811 345</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>
(11) <b>1 766 798</b> (87) WO 2006/007292	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 791 266</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 812 476</b> (87) WO 2006/047249	(51) <b>C07K 16/28</b>
(11) <b>1 768 848</b> (87) WO 2006/001531	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 791 882</b> (87) WO 2006/032511	(51) <b>C08G 18/38</b>	(11) <b>1 812 832</b> (87) WO 2006/053828	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 768 891</b> (87) WO 2005/120942	(51) <b>B63G 8/42</b>	(11) <b>1 792 157</b> (87) WO 2006/032591	(51) <b>G01M 3/20</b>	(11) <b>1 813 073</b> (87) WO 2006/045343	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 769 174</b> (87) WO 2006/007903	(51) <b>F16H 48/06</b>	(11) <b>1 792 282</b> (87) WO 2006/024091	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 813 149</b>	(51) <b>A01K 85/00</b>
(11) <b>1 770 132</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 793 101</b>	(51) <b>F01N 13/10</b>	(11) <b>1 813 495</b> (87) WO 2006/038423	(51) <b>B61B 10/02</b>
(11) <b>1 770 261</b>	(51) <b>F02D 1/10</b>	(11) <b>1 793 284</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 813 732</b>	(51) <b>E03C 1/24</b>
(11) <b>1 770 333</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) <b>1 793 291</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>	(11) <b>1 813 952</b> (87) WO 2006/051474	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 771 667</b> (87) WO 2006/010285	(51) <b>F16C 39/06</b>	(11) <b>1 795 631</b> (87) WO 2006/038373	(51) <b>D01F 6/62</b>	(11) <b>1 815 485</b> (87) WO 2006/051474	(51) <b>H01B 3/00</b>
(11) <b>1 772 601</b>	(51) <b>F01N 13/08</b>	(11) <b>1 796 295</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	(11) <b>1 816 173</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>
(11) <b>1 772 698</b>	(51) <b>F42B 10/64</b>	(11) <b>1 796 301</b>	(51) <b>H04W 80/02</b>	(11) <b>1 816 826</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 772 754</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 796 626</b> (87) WO 2006/037736	(51) <b>A61K 9/00</b>		
(11) <b>1 772 862</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>				

(11) <b>1 818 192</b> (87) WO 2006/057383	(51) <b>B60C 17/06</b>	(11) <b>1 837 432</b> (87) WO 2006/067624	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 858 754</b> (87) WO 2006/097709	(51) <b>B63G 8/42</b>
(11) <b>1 818 539</b> (11) <b>1 818 562</b> (11) <b>1 819 113</b> (11) <b>1 819 598</b> (87) WO 2006/050210	(51) <b>F04B 53/16</b> (51) <b>F16F 9/02</b> (51) <b>H04L 12/64</b> (51) <b>B65D 5/72</b>	(11) <b>1 838 579</b> (87) WO 2006/067624	(51) <b>B65B 51/14</b> (51) <b>A63C 9/20</b> (51) <b>B60N 2/28</b>	(11) <b>1 858 825</b> (87) WO 2006/097609	(51) <b>C04B 35/12</b> (51) <b>B60R 21/217</b> (51) <b>C12N 5/00</b>
(11) <b>1 820 428</b> (11) <b>1 820 429</b> (11) <b>1 820 583</b> (11) <b>1 820 761</b> (11) <b>1 820 891</b> (11) <b>1 820 982</b> (11) <b>1 824 432</b> (87) WO 2006/063027	(51) <b>A47J 31/40</b> (51) <b>A47J 31/44</b> (51) <b>B22D 11/06</b> (51) <b>B65H 27/00</b> (51) <b>D04B 27/06</b> (51) <b>F16C 29/00</b> (51) <b>A61F 7/02</b>	(11) <b>1 840 108</b> (11) <b>1 840 921</b> (11) <b>1 841 922</b> (87) WO 2006/077314	(51) <b>C04B 41/80</b> (51) <b>H01H 35/18</b> (51) <b>E02D 29/02</b> (51) <b>H01L 29/778</b> (87) WO 2006/080413	(11) <b>1 861 215</b> (87) WO 2006/096106	(51) <b>B22F 1/00</b> (51) <b>B60H 1/00</b> (51) <b>H04N 7/26</b> (87) WO 2006/094033
(11) <b>1 824 529</b> (87) WO 2006/062909	(51) <b>A61L 27/38</b>	(11) <b>1 842 238</b> (87) WO 2006/076086	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 862 011</b> (87) WO 2006/094033	(51) <b>B01D 46/52</b>
(11) <b>1 824 667</b> (87) WO 2006/053407	(51) <b>B29D 99/00</b>	(11) <b>1 842 240</b> (87) WO 2006/076086	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 862 210</b> (11) <b>1 862 488</b> (87) WO 2006/095627	(51) <b>B01D 46/52</b> (51) <b>C08G 63/688</b>
(11) <b>1 825 817</b> (11) <b>1 826 217</b> (11) <b>1 826 222</b> (87) WO 2006/057066	(51) <b>A61B 17/04</b> (51) <b>C07K 14/705</b> (51) <b>C08F 110/06</b>	(11) <b>1 842 801</b> (11) <b>1 843 501</b> (11) <b>1 844 044</b> (87) WO 2006/074884	(51) <b>B65D 88/54</b> (51) <b>H04J 13/00</b> (51) <b>C07D 417/14</b> (87) WO 2006/074884	(11) <b>1 862 513</b> (11) <b>1 862 683</b> (11) <b>1 863 691</b> (87) WO 2006/103049	(51) <b>C09D 11/00</b> (51) <b>F16C 33/46</b> (51) <b>B60T 11/21</b>
(11) <b>1 827 842</b> (87) WO 2006/037547	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 844 086</b> (87) WO 2006/057777	(51) <b>C08G 63/00</b>	(11) <b>1 864 590</b> (11) <b>1 864 619</b> (11) <b>1 864 758</b> (11) <b>1 865 349</b> (11) <b>1 867 456</b> (11) <b>1 868 803</b> (87) WO 2006/108560	(51) <b>A46B 15/00</b> (51) <b>A61B 18/02</b> (51) <b>B25B 21/00</b> (51) <b>G02B 6/32</b> (51) <b>B29C 45/00</b> (51) <b>B32B 5/00</b>
(11) <b>1 828 034</b> (87) WO 2006/059944	(51) <b>B65G 47/82</b>	(11) <b>1 844 479</b> (87) WO 2006/081868	(51) <b>H01F 5/04</b>	(11) <b>1 869 757</b> (87) WO 2007/054366	(51) <b>H02K 55/00</b>
(11) <b>1 828 591</b> (87) WO 2006/059975	(51) <b>F02K 3/068</b>	(11) <b>1 844 803</b> (11) <b>1 844 964</b> (11) <b>1 845 033</b> (11) <b>1 845 966</b> (87) WO 2006/075924	(51) <b>A61M 5/158</b> (51) <b>B60H 1/00</b> (51) <b>B65D 83/00</b> (51) <b>A61K 31/194</b>	(11) <b>1 871 156</b> (11) <b>1 871 323</b> (87) WO 2006/111239	(51) <b>H05K 7/20</b> (51) <b>A61G 7/012</b>
(11) <b>1 829 035</b> (87) WO 2006/061419	(51) <b>G11B 7/241</b>	(11) <b>1 847 300</b> (11) <b>1 848 224</b> (11) <b>1 848 317</b> (87) WO 2006/084495	(51) <b>A63B 21/02</b> (51) <b>H04N 17/00</b> (51) <b>A47L 9/28</b>	(11) <b>1 871 593</b> (87) WO 2006/111157	(51) <b>B30B 9/32</b>
(11) <b>1 829 045</b> (87) WO 2006/065518	(51) <b>G11C 16/10</b>	(11) <b>1 848 354</b> (87) WO 2006/067790	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 871 964</b> (87) WO 2006/105790	(51) <b>E05B 47/00</b>
(11) <b>1 829 415</b> (87) WO 2006/069124	(51) <b>H04W 68/02</b>	(11) <b>1 848 583</b> (87) WO 2006/085008	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 872 523</b> (87) WO 2006/110996	(51) <b>H04W 60/00</b>
(11) <b>1 829 475</b> (11) <b>1 829 487</b> (11) <b>1 830 706</b> (87) WO 2006/065909	(51) <b>A61B 5/00</b> (51) <b>A61B 10/02</b> (51) <b>A61B 5/107</b>	(11) <b>1 849 161</b> (87) WO 2006/089313	(51) <b>G11C 7/10</b> (51) <b>A47F 7/24</b> (51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 872 581</b> (87) WO 2006/113558	(51) <b>H04N 7/167</b>
(11) <b>1 831 350</b> (87) WO 2006/071086	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 849 381</b> (11) <b>1 850 750</b> (87) WO 2006/079345	(51) <b>F16C 33/54</b>	(11) <b>1 873 174</b> (87) WO 2006/114958	(51) <b>C08F 220/10</b>
(11) <b>1 832 411</b> (11) <b>1 833 346</b> (87) WO 2006/072277	(51) <b>B29D 22/00</b> (51) <b>A47L 11/34</b>	(11) <b>1 851 455</b> (87) WO 2006/091503	(51) <b>F16C 33/54</b>	(11) <b>1 873 363</b> (11) <b>1 873 412</b> (11) <b>1 873 919</b> (11) <b>1 873 981</b> (11) <b>1 875 517</b> (87) WO 2006/111138	(51) <b>F01M 1/16</b> (51) <b>F16C 33/62</b> (51) <b>H03L 7/085</b> (51) <b>H04W 12/10</b> (51) <b>H01L 31/075</b>
(11) <b>1 833 524</b> (87) WO 2006/073626	(51) <b>A61L 27/36</b>	(11) <b>1 852 176</b> (11) <b>1 852 557</b> (11) <b>1 854 164</b> (87) WO 2006/096370	(51) <b>B01D 71/02</b> (51) <b>E02F 9/28</b> (51) <b>H01M 10/0565</b>	(11) <b>1 877 114</b> (87) WO 2006/121891	(51) <b>H04B 17/00</b>
(11) <b>1 833 560</b> (87) WO 2006/074189	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 854 368</b> (11) <b>1 857 066</b> (11) <b>1 857 076</b> (11) <b>1 857 451</b> (11) <b>1 858 216</b>	(51) <b>A42B 3/12</b> (51) <b>A61B 17/80</b> (51) <b>A61F 2/16</b> (51) <b>C07D 333/20</b> (51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 878 128</b> (87) WO 2006/118498	(51) <b>H04B 17/00</b>
(11) <b>1 833 636</b> (87) WO 2006/050622	(51) <b>B23K 26/14</b>			(11) <b>1 878 341</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>
(11) <b>1 836 507</b> (87) WO 2006/075116	(51) <b>G01S 1/00</b>				

(11) <b>1 878 392</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 899 132</b>	(51) <b>B29C 43/02</b>	(11) <b>1 918 007</b>	(51) <b>B01D 29/23</b>
(11) <b>1 879 406</b>	(51) <b>H04W 52/28</b>	(87) WO 2006/122801		(11) <b>1 918 120</b>	(51) <b>B41M 5/42</b>
(11) <b>1 880 950</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	(11) <b>1 899 285</b>	(51) <b>C07C 2/82</b>	(87) WO 2007/023921	
(11) <b>1 882 027</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>	(87) WO 2007/003312		(11) <b>1 919 376</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(87) WO 2006/120625		(11) <b>1 900 469</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(87) WO 2007/002180	
(11) <b>1 882 405</b>	(51) <b>A01C 7/10</b>	(11) <b>1 901 334</b>	(51) <b>H01J 61/54</b>	(11) <b>1 920 816</b>	(51) <b>B01D 46/10</b>
(11) <b>1 883 097</b>	(51) <b>H01J 61/54</b>	(11) <b>1 901 802</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 920 946</b>	(51) <b>B42F 7/06</b>
(11) <b>1 883 758</b>	(51) <b>F16F 13/10</b>	(87) WO 2006/121845		(11) <b>1 921 374</b>	(51) <b>F21V 21/03</b>
(87) WO 2006/124112		(11) <b>1 902 472</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 921 522</b>	(51) <b>G04C 3/12</b>
(11) <b>1 884 477</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>	(87) WO 2006/127225		(11) <b>1 921 672</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>
(11) <b>1 885 805</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>1 902 827</b>	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 921 995</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>
(87) WO 2006/128875		(11) <b>1 902 902</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(87) WO 2007/003495	
(11) <b>1 885 880</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 905 294</b>	(51) <b>A01D 75/00</b>	(11) <b>1 922 459</b>	(51) <b>E05B 9/08</b>
(87) WO 2006/119066		(11) <b>1 905 375</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(87) WO 2007/028604	
(11) <b>1 887 147</b>	(51) <b>E02F 9/08</b>	(11) <b>1 905 407</b>	(51) <b>A61H 3/00</b>	(11) <b>1 923 199</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>
(11) <b>1 887 400</b>	(51) <b>G02B 9/06</b>	(87) WO 2006/126709		(11) <b>1 924 474</b>	(51) <b>B60W 10/08</b>
(11) <b>1 888 202</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 905 685</b>	(51) <b>B63B 17/00</b>	(87) WO 2007/025839	
(87) WO 2006/119414		(11) <b>1 905 997</b>	(51) <b>F02K 1/00</b>	(11) <b>1 925 503</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>
(11) <b>1 889 120</b>	(51) <b>G02F 1/1362</b>	(11) <b>1 908 293</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 925 512</b>	(51) <b>B60S 5/06</b>
(87) WO 2006/132392		(87) WO 2007/008356		(11) <b>1 925 735</b>	(51) <b>E01B 9/68</b>
(11) <b>1 889 857</b>	(51) <b>C08F 220/52</b>	(11) <b>1 909 072</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 927 005</b>	(51) <b>G01R 33/02</b>
(87) WO 2006/132333		(11) <b>1 909 104</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) WO 2007/036296	
(11) <b>1 890 363</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	(87) WO 2006/126689		(11) <b>1 927 279</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>
(11) <b>1 890 803</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 909 305</b>	(51) <b>H01J 9/26</b>	(11) <b>1 927 661</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(87) WO 2006/134274		(87) WO 2007/099991		(11) <b>1 927 830</b>	(51) <b>G05B 19/406</b>
(11) <b>1 890 893</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 909 450</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 927 830</b>	(51) <b>G05B 19/406</b>
(87) WO 2006/128558		(11) <b>1 910 418</b>	(51) <b>C07K 14/82</b>	(11) <b>1 928 523</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>
(11) <b>1 890 965</b>	(51) <b>C01B 33/193</b>	(87) WO 2007/019223		(87) WO 2007/036676	
(11) <b>1 891 310</b>	(51) <b>F01N 3/027</b>	(11) <b>1 910 631</b>	(51) <b>E05B 17/22</b>	(11) <b>1 930 618</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(87) WO 2006/131406		(87) WO 2007/012613		(11) <b>1 931 293</b>	(51) <b>A61F 13/551</b>
(11) <b>1 891 313</b>	(51) <b>F02D 23/00</b>	(11) <b>1 911 411</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(87) WO 2007/041211	
(87) WO 2007/000551		(11) <b>1 911 658</b>	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>1 931 364</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>
(11) <b>1 891 918</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 911 671</b>	(51) <b>B63C 11/24</b>	(87) WO 2007/039313	
(11) <b>1 891 973</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 913 622</b>	(51) <b>H01J 5/50</b>	(11) <b>1 931 600</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>
(11) <b>1 891 974</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(87) WO 2007/015212		(87) WO 2007/042965	
(11) <b>1 892 169</b>	(51) <b>B61B 13/04</b>	(11) <b>1 913 805</b>	(51) <b>A01D 46/26</b>	(11) <b>1 932 881</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>
(11) <b>1 892 266</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 913 921</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	(87) WO 2007/040019	
(87) WO 2006/134797		(11) <b>1 914 659</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 933 348</b>	(51) <b>H01H 33/90</b>
(11) <b>1 893 310</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>	(11) <b>1 914 731</b>	(51) <b>G11B 7/0037</b>	(11) <b>1 935 211</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>
(87) WO 2006/137960		(11) <b>1 915 239</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(87) WO 2007/039681	
(11) <b>1 893 573</b>	(51) <b>C07D 207/22</b>	(87) WO 2007/090557		(11) <b>1 935 220</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
(87) WO 2006/133326		(11) <b>1 915 426</b>	(51) <b>C08L 23/08</b>	(87) WO 2007/041738	
(11) <b>1 893 903</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(87) WO 2006/138084		(11) <b>1 935 501</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
(87) WO 2007/031348		(11) <b>1 916 089</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>	(11) <b>1 936 020</b>	(51) <b>D06F 43/00</b>
(11) <b>1 895 521</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 916 128</b>	(51) <b>B60D 1/64</b>	(11) <b>1 936 103</b>	(51) <b>E06B 9/32</b>
(11) <b>1 895 635</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 916 178</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 936 327</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 895 877</b>	(51) <b>A47G 21/10</b>	(11) <b>1 916 842</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 936 334</b>	(51) <b>G01G 21/14</b>
(87) WO 2007/004920		(11) <b>1 917 250</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>	(11) <b>1 936 405</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>
(11) <b>1 897 454</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	(87) WO 2007/002701		(11) <b>1 936 646</b>	(51) <b>H01H 15/24</b>
(11) <b>1 897 643</b>	(51) <b>B23C 5/20</b>	(11) <b>1 917 763</b>	(51) <b>H04W 74/02</b>	(11) <b>1 936 901</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(11) <b>1 898 063</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(87) WO 2007/022787			

(11) <b>1 937 088</b> (87) WO 2007/042288	(51) <b>A23L 1/226</b>	(11) <b>1 951 033</b> (87) WO 2007/057101	(51) <b>A01J 5/017</b>	(11) <b>1 968 914</b> (87) WO 2007/078419	(51) <b>C04B 41/85</b>
(11) <b>1 938 163</b> (87) WO 2007/045286	(51) <b>G05B 19/402</b>	(11) <b>1 952 850</b>	(51) <b>A63B 71/06</b>	(11) <b>1 969 603</b> (87) WO 2007/072396	(51) <b>G11C 16/04</b>
(11) <b>1 938 431</b> (87) WO 2007/039095	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 952 860</b>	(51) <b>A63F 7/06</b>	(11) <b>1 970 016</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(11) <b>1 938 885</b>	(51) <b>B01D 46/48</b>	(11) <b>1 952 965</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(11) <b>1 970 111</b>	(51) <b>B01D 29/01</b>
(11) <b>1 938 932</b>	(51) <b>B26D 1/28</b>	(11) <b>1 953 038</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	(11) <b>1 970 603</b>	(51) <b>F16H 61/36</b>
(11) <b>1 939 101</b>	(51) <b>B65D 19/04</b>	(11) <b>1 954 119</b> (87) WO 2007/059636	(51) <b>A01G 25/16</b>	(11) <b>1 970 614</b>	(51) <b>F16L 33/22</b>
(11) <b>1 939 413</b>	(51) <b>F01L 3/08</b>	(11) <b>1 954 397</b> (87) WO 2007/026068	(51) <b>B04B 11/08</b>	(11) <b>1 970 854</b>	(51) <b>H04M 1/66</b>
(11) <b>1 939 424</b>	(51) <b>F02B 75/04</b>	(11) <b>1 954 922</b> (87) WO 2007/063088	(51) <b>F01D 25/16</b>	(11) <b>1 971 660</b> (87) WO 2007/074470	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>1 940 289</b> (87) WO 2007/045411	(51) <b>A61B 5/151</b>	(11) <b>1 954 996</b> (87) WO 2007/062823	(51) <b>F27B 7/20</b>	(11) <b>1 971 790</b> (87) WO 2007/078225	(51) <b>F16D 48/06</b>
(11) <b>1 940 325</b> (87) WO 2007/048374	(51) <b>A61F 2/68</b>	(11) <b>1 955 417</b> (87) WO 2007/051486	(51) <b>H01R 13/74</b>	(11) <b>1 972 126</b> (87) WO 2007/077494	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 940 326</b> (87) WO 2007/048375	(51) <b>A61F 2/76</b>	(11) <b>1 955 581</b>	(51) <b>A01D 41/00</b>	(11) <b>1 972 605</b>	(51) <b>C04B 35/468</b>
(11) <b>1 940 567</b> (87) WO 2007/039187	(51) <b>B21B 35/14</b>	(11) <b>1 956 419</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 973 029</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 940 840</b> (87) WO 2007/045758	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 956 456</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 973 370</b>	(51) <b>H04W 12/04</b>
(11) <b>1 941 140</b> (87) WO 2007/028545	(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) <b>1 956 892</b> (87) WO 2007/064217	(51) <b>A01K 87/08</b>	(11) <b>1 973 920</b> (87) WO 2007/062355	(51) <b>C07D 513/04</b>
(11) <b>1 943 855</b> (87) WO 2007/051768	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 958 187</b> (87) WO 2007/120316	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 974 625</b>	(51) <b>A42B 3/20</b>
(11) <b>1 944 248</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>1 958 533</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 976 775</b> (87) WO 2007/073148	(51) <b>B65D 83/16</b>
(11) <b>1 944 430</b> (87) WO 2006/089975	(51) <b>E04G 11/38</b>	(11) <b>1 958 703</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	(11) <b>1 976 973</b> (87) WO 2007/074479	(51) <b>C12N 1/14</b>
(11) <b>1 945 466</b> (87) WO 2007/051530	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 960 243</b> (87) WO 2007/068837	(51) <b>B60W 50/02</b>	(11) <b>1 977 244</b> (87) WO 2007/068830	(51) <b>G01N 33/569</b>
(11) <b>1 945 549</b> (87) WO 2007/045684	(51) <b>B65H 51/20</b>	(11) <b>1 960 292</b> (87) WO 2007/045827	(51) <b>B65D 83/16</b>	(11) <b>1 977 261</b> (87) WO 2007/072398	(51) <b>G01R 31/317</b>
(11) <b>1 945 567</b> (87) WO 2007/054953	(51) <b>C01D 5/00</b>	(11) <b>1 960 302</b> (87) WO 2007/065686	(51) <b>B65H 75/14</b>	(11) <b>1 977 712</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>1 946 737</b>	(51) <b>A61J 3/10</b>	(11) <b>1 960 390</b> (87) WO 2007/065669	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>1 978 241</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
(11) <b>1 946 861</b>	(51) <b>B21D 41/04</b>	(11) <b>1 960 679</b> (87) WO 2007/068676	(51) <b>F16B 41/00</b>	(11) <b>1 978 419</b>	(51) <b>G04B 11/00</b>
(11) <b>1 948 030</b> (87) WO 2007/054116	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 962 360</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 979 238</b> (87) WO 2007/086845	(51) <b>B65D 5/54</b>
(11) <b>1 948 347</b> (87) WO 2007/054262	(51) <b>B01D 46/52</b>	(11) <b>1 962 655</b> (87) WO 2007/069135	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 979 380</b> (87) WO 2007/078414	(51) <b>C08F 6/00</b>
(11) <b>1 948 562</b> (87) WO 2007/057501	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 963 132</b> (87) WO 2007/072045	(51) <b>B64D 11/06</b>	(11) <b>1 980 298</b>	(51) <b>A63B 51/14</b>
(11) <b>1 948 707</b> (87) WO 2007/057382	(51) <b>C08F 261/04</b>	(11) <b>1 964 772</b>	(51) <b>B64C 25/32</b>	(11) <b>1 981 504</b> (87) WO 2007/090617	(51) <b>A61K 31/496</b>
(11) <b>1 948 979</b> (87) WO 2007/055560	(51) <b>F16H 55/56</b>	(11) <b>1 966 060</b> (87) WO 2007/072020	(51) <b>B65D 75/58</b>	(11) <b>1 983 683</b> (87) WO 2007/090332	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 949 228</b> (87) WO 2007/055883	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 966 358</b> (87) WO 2007/057439	(51) <b>C11B 1/10</b>	(11) <b>1 983 871</b> (87) WO 2007/093355	(51) <b>A47J 31/40</b>
(11) <b>1 949 955</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>	(11) <b>1 967 334</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>1 984 820</b> (87) WO 2007/093756	(51) <b>G06F 11/07</b>
(11) <b>1 950 055</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 967 809</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 985 213</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(11) <b>1 950 076</b>	(51) <b>B60K 17/356</b>	(11) <b>1 968 150</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 985 791</b>	(51) <b>E06B 9/15</b>
(11) <b>1 950 168</b>	(51) <b>B66B 11/02</b>	(11) <b>1 968 828</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	(11) <b>1 985 837</b>	(51) <b>F02M 37/08</b>
(11) <b>1 950 458</b>	(51) <b>F16H 57/00</b>	(87) WO 2007/068677		(11) <b>1 985 893</b>	(51) <b>F16H 37/12</b>
				(11) <b>1 986 206</b>	(51) <b>H01H 9/34</b>
				(11) <b>1 986 557</b> (87) WO 2007/100513	(51) <b>A61B 17/80</b>

(11) <b>1 986 883</b> (87) WO 2007/096509	(51) <b>B60P 1/64</b>	(11) <b>2 001 198</b> (87) WO 2007/115747	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 014 531</b> (87) WO 2007/130553	(51) <b>B60W 30/18</b>
(11) <b>1 987 249</b> (87) WO 2007/093244	(51) <b>F04B 1/04</b>	(11) <b>2 002 068</b> (87) WO 2007/118199	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>2 014 539</b> (87) WO 2007/133062	(51) <b>B62D 25/02</b>
(11) <b>1 987 405</b> (87) WO 2007/097948	(51) <b>G05B 19/42</b>	(11) <b>2 002 160</b> (87) WO 2007/115621	(51) <b>F16J 15/38</b>	(11) <b>2 015 265</b> (87) WO 2007/133208	(51) <b>G07F 11/00</b>
(11) <b>1 987 469</b> (87) WO 2007/096797	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>2 002 203</b> (87) WO 2007/113922	(51) <b>G01B 11/25</b>	(11) <b>2 016 128</b> (87) WO 2007/131765	(51) <b>C08L 23/04</b>
(11) <b>1 987 741</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>A47C 27/14</b>	(11) <b>2 002 928</b> (87) WO 2007/112268	(51) <b>B23Q 11/14</b>	(11) <b>2 018 245</b> (87) WO 2007/132810	(51) <b>B23P 15/00</b>
(11) <b>1 987 748</b> (87) WO 2007/096216	(51) <b>A47J 31/057</b>	(11) <b>2 003 167</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>C08L 23/28</b>	(11) <b>2 018 262</b> (87) WO 2007/134476	(51) <b>B29D 11/00</b>
(11) <b>1 987 808</b> (87) WO 2007/099238	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>2 003 627</b> (87) WO 2007/101436	(51) <b>G07F 11/42</b>	(11) <b>2 018 276</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>B42D 15/00</b>
(11) <b>1 987 976</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>B60K 15/04</b>	(11) <b>2 004 287</b> (87) WO 2007/118494	(51) <b>A61N 1/375</b>	(11) <b>2 018 824</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 988 860</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 004 294</b> (87) WO 2007/113717	(51) <b>A62B 7/14</b>	(11) <b>2 019 124</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>C08L 7/00</b>
(11) <b>1 989 242</b> (87) WO 2007/096216	(51) <b>C08G 18/02</b>	(11) <b>2 005 058</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>2 019 402</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>H01H 13/705</b>
(11) <b>1 989 505</b> (87) WO 2007/099238	(51) <b>G01D 5/16</b>	(11) <b>2 005 135</b> (87) WO 2007/101436	(51) <b>G01M 3/22</b>	(11) <b>2 019 614</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>A47J 31/54</b>
(11) <b>1 990 178</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>B29C 70/54</b>	(11) <b>2 005 263</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>2 020 219</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>A61H 3/04</b>
(11) <b>1 990 359</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>2 006 166</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>B60R 21/215</b>	(11) <b>2 021 003</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>A61K 31/435</b>
(11) <b>1 990 375</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>C09C 1/02</b>	(11) <b>2 006 213</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>B65D 51/00</b>	(11) <b>2 021 199</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>B60J 7/185</b>
(11) <b>1 990 387</b> (87) WO 2007/092883	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>2 006 492</b> (87) WO 2007/118615	(51) <b>F01D 15/10</b>	(11) <b>2 021 436</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>C10G 3/00</b>
(11) <b>1 991 431</b> (87) WO 2007/098784	(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) <b>2 007 622</b> (87) WO 2007/122096	(51) <b>B64C 1/18</b>	(11) <b>2 021 765</b> (87) WO 2007/125332	(51) <b>G01N 15/08</b>
(11) <b>1 992 211</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>2 007 822</b> (87) WO 2007/116031	(51) <b>C08F 14/18</b>	(11) <b>2 022 026</b> (87) WO 2007/128111	(51) <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 992 545</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>2 007 885</b> (87) WO 2007/115724	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>2 022 058</b> (87) WO 2007/134277	(51) <b>G11C 11/56</b>
(11) <b>1 992 743</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>E02D 29/14</b>	(11) <b>2 007 908</b> (87) WO 2008/016399	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 022 611</b> (87) WO 2007/134277	(51) <b>B27C 5/06</b>
(11) <b>1 992 987</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>G03B 11/00</b>	(11) <b>2 008 601</b> (87) WO 2007/125229	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>2 023 220</b> (87) WO 2007/138054	(51) <b>G04G 7/02</b>
(11) <b>1 993 162</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>H01P 1/208</b>	(11) <b>2 009 353</b> (87) WO 2007/125229	(51) <b>F23G 5/027</b>	(11) <b>2 023 221</b> (87) WO 2007/138054	(51) <b>G04G 7/02</b>
(11) <b>1 994 795</b> (87) WO 2007/106551	(51) <b>H04S 1/00</b>	(11) <b>2 010 985</b> (87) WO 2007/121830	(51) <b>G05G 1/08</b>	(11) <b>2 024 479</b> (87) WO 2007/138054	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>1 994 797</b> (87) WO 2007/098325	(51) <b>H05B 3/84</b>	(11) <b>2 011 357</b> (87) WO 2007/121830	(51) <b>H04W 36/08</b>	(11) <b>2 026 050</b> (87) WO 2007/144118	(51) <b>G01J 3/02</b>
(11) <b>1 995 476</b> (87) WO 2007/104305	(51) <b>F16C 19/38</b>	(11) <b>2 011 573</b> (87) WO 2007/125229	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>2 026 172</b> (87) WO 2007/144118	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 995 867</b> (87) WO 2007/104305	(51) <b>H02P 9/04</b>	(11) <b>2 011 626</b> (87) WO 2007/125229	(51) <b>B29C 47/56</b>	(11) <b>2 026 532</b> (87) WO 2007/144118	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 996 308</b> (87) WO 2007/113412	(51) <b>B01D 33/64</b>	(11) <b>2 012 747</b> (87) WO 2007/121867	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>2 027 163</b> (87) WO 2007/135098	(51) <b>C08F 2/48</b>
(11) <b>1 996 310</b> (87) WO 2007/113412	(51) <b>B01D 46/52</b>	(11) <b>2 013 047</b> (87) WO 2007/128269	(51) <b>B60J 7/185</b>	(11) <b>2 027 246</b> (87) WO 2007/135098	(51) <b>C12M 1/00</b>
(11) <b>1 997 104</b> (87) WO 2007/111649	(51) <b>G10L 11/00</b>	(11) <b>2 013 083</b> (87) WO 2007/128269	(51) <b>B65B 19/22</b>	(11) <b>2 029 080</b> (87) WO 2007/140633	(51) <b>A61G 7/057</b>
(11) <b>1 997 847</b> (87) WO 2007/107363	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>2 013 285</b> (87) WO 2007/128501	(51) <b>B65B 19/22</b>	(11) <b>2 029 089</b> (87) WO 2007/141141	(51) <b>A61K 8/06</b>
(11) <b>1 997 994</b> (87) WO 2007/107363	(51) <b>E05D 11/10</b>	(11) <b>2 013 454</b> (87) WO 2007/128930	(51) <b>C08L 33/12</b>	(11) <b>2 029 645</b> (87) WO 2007/138053	(51) <b>C08F 283/06</b>
(11) <b>1 998 994</b> (87) WO 2007/107363	(51) <b>B60W 30/18</b>	(11) <b>2 013 551</b> (87) WO 2007/125221	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>2 030 638</b> (87) WO 2007/138053	(51) <b>A61L 9/12</b>
(11) <b>1 999 338</b> (87) WO 2007/113477	(51) <b>E21B 28/00</b>	(11) <b>2 014 150</b> (87) WO 2007/125221	(51) <b>F25B 37/00</b>	(11) <b>2 030 852</b> (87) WO 2007/138053	(51) <b>B60T 8/17</b>
(11) <b>1 999 347</b> (87) WO 2007/107396	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>2 014 150</b> (87) WO 2007/125221	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>2 031 116</b> (87) WO 2007/138053	(51) <b>D06F 39/00</b>
(11) <b>2 000 530</b> (87) WO 2007/107396	(51) <b>C12N 1/20</b>			(11) <b>2 031 118</b> (87) WO 2007/138053	(51) <b>D06F 39/00</b>
(11) <b>2 001 128</b> (87) WO 2007/107396	(51) <b>H03F 3/217</b>				

(11) <b>2 032 314</b> (87) WO 2007/144479	(51) <b>B25B 27/00</b>	(11) <b>2 050 107</b> (87) WO 2008/014995	(51) <b>H01F 7/16</b>	(11) <b>2 069 077</b> (87) WO 2008/037910	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>2 032 418</b> (87) WO 2007/144238	(51) <b>B62D 15/02</b>	(11) <b>2 050 370</b> (11) <b>2 051 703</b> (87) WO 2007/068934	(51) <b>A47J 31/44</b> (51) <b>A61K 9/24</b>	(11) <b>2 069 714</b> (87) WO 2008/028826	(51) <b>G01B 11/275</b>
(11) <b>2 032 842</b> (87) WO 2007/122644	(51) <b>F03C 1/04</b>	(11) <b>2 052 776</b> (11) <b>2 053 186</b> (11) <b>2 053 464</b> (11) <b>2 054 118</b> (87) WO 2008/002270	(51) <b>B01L 3/02</b> (51) <b>E05B 65/12</b> (51) <b>G03F 7/20</b> (51) <b>A61M 25/10</b>	(11) <b>2 070 433</b> (11) <b>2 071 130</b> (11) <b>2 071 217</b> (11) <b>2 071 896</b> (11) <b>2 073 386</b> (11) <b>2 074 783</b> (87) WO 2008/042189	(51) <b>A43B 5/04</b> (51) <b>F01D 9/06</b> (51) <b>F16K 1/44</b> (51) <b>H04W 72/12</b> (51) <b>H03K 17/567</b> (51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>2 033 366</b> (87) WO 2008/001157	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 054 443</b> (87) WO 2008/025964	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>2 076 645</b> (87) WO 2008/046970	(51) <b>E05C 19/16</b>
(11) <b>2 033 418</b> (87) WO 2008/000524	(51) <b>H04M 1/18</b>	(11) <b>2 054 572</b> (87) WO 2008/022717	(51) <b>E05B 65/20</b>	(11) <b>2 077 474</b> (11) <b>2 078 127</b> (87) WO 2008/043710	(51) <b>G05B 19/409</b> (51) <b>E05B 65/20</b>
(11) <b>2 033 797</b> (87) WO 2007/141951	(51) <b>B41L 13/14</b>	(11) <b>2 054 647</b> (87) WO 2008/041093	(51) <b>F16H 61/66</b>	(11) <b>2 078 303</b> (87) WO 2008/083137	(51) <b>G11C 16/34</b>
(11) <b>2 034 160</b> (87) WO 2008/004421	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>2 055 633</b> (11) <b>2 055 947</b> (11) <b>2 055 948</b> (11) <b>2 056 678</b> (87) WO 2008/019688	(51) <b>B64G 1/10</b> (51) <b>F04B 7/00</b> (51) <b>F04B 7/00</b> (51) <b>A22B 5/00</b>	(11) <b>2 079 528</b> (87) WO 2008/040897	(51) <b>A61Q 5/02</b>
(11) <b>2 034 692</b> (11) <b>2 035 268</b> (87) WO 2008/000604	(51) <b>H04L 29/06</b> (51) <b>B60T 10/02</b>	(11) <b>2 057 035</b> (87) WO 2008/022904	(51) <b>B60Q 1/04</b>	(11) <b>2 080 643</b> (11) <b>2 080 664</b> (11) <b>2 080 943</b> (11) <b>2 081 101</b> (11) <b>2 081 407</b> (11) <b>2 081 822</b> (87) WO 2008/061111	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60N 2/28</b> (51) <b>F16K 31/00</b> (51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (51) <b>B64C 13/04</b>
(11) <b>2 035 728</b> (87) WO 2008/003650	(51) <b>F16H 61/26</b>	(11) <b>2 057 332</b> (87) WO 2006/021190	(51) <b>E05B 65/32</b>	(11) <b>2 082 981</b> (11) <b>2 083 181</b> (11) <b>2 084 714</b> (87) WO 2008/049586	(51) <b>B65G 63/00</b> (51) <b>F16C 3/20</b> (51) <b>G21F 9/16</b>
(11) <b>2 036 004</b> (87) WO 2008/003284	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>2 058 536</b> (11) <b>2 058 985</b> (11) <b>2 060 536</b> (11) <b>2 060 667</b> (11) <b>2 060 905</b> (11) <b>2 061 522</b> (87) WO 2008/027819	(51) <b>F16C 17/02</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C01B 33/033</b> (51) <b>D06F 37/20</b> (51) <b>G01N 21/64</b> (51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>2 085 647</b> (11) <b>2 086 814</b> (87) WO 2008/142067	(51) <b>A61Q 5/02</b> (51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60N 2/28</b> (51) <b>F16K 31/00</b> (51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (51) <b>B64C 13/04</b>
(11) <b>2 036 181</b> (87) WO 2008/000626	(51) <b>H02J 3/36</b>	(11) <b>2 062 794</b> (11) <b>2 063 844</b> (87) WO 2008/019255	(51) <b>B60Q 1/04</b> (51) <b>E05B 65/32</b> (51) <b>F16C 17/02</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C01B 33/033</b> (51) <b>D06F 37/20</b> (51) <b>G01N 21/64</b> (51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>2 087 591</b> (87) WO 2008/068412	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60N 2/28</b> (51) <b>F16K 31/00</b> (51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (51) <b>B64C 13/04</b>
(11) <b>2 037 049</b> (11) <b>2 037 146</b> (11) <b>2 037 453</b> (11) <b>2 039 238</b> (11) <b>2 039 436</b> (11) <b>2 039 619</b> (11) <b>2 039 884</b> (11) <b>2 040 998</b> (87) WO 2007/144572	(51) <b>E03C 1/22</b> (51) <b>F16D 55/22</b> (51) <b>G11B 5/855</b> (51) <b>A01G 27/06</b> (51) <b>B05B 15/12</b> (51) <b>B65D 30/10</b> (51) <b>F01D 5/14</b> (51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>2 064 460</b> (87) WO 2008/028600	(51) <b>B60Q 1/04</b> (51) <b>E05B 65/32</b> (51) <b>F16C 17/02</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C01B 33/033</b> (51) <b>D06F 37/20</b> (51) <b>G01N 21/64</b> (51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>2 088 981</b> (11) <b>2 089 443</b> (87) WO 2008/065163	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60N 2/28</b> (51) <b>F16K 31/00</b> (51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (51) <b>B64C 13/04</b>
(11) <b>2 042 456</b> (11) <b>2 042 703</b> (11) <b>2 045 110</b> (11) <b>2 045 231</b> (11) <b>2 045 439</b> (11) <b>2 045 568</b> (11) <b>2 046 636</b> (87) WO 2008/015360	(51) <b>B65H 1/04</b> (51) <b>F01P 1/02</b> (51) <b>B60K 15/03</b> (51) <b>C07C 13/567</b> (51) <b>E21B 43/25</b> (51) <b>F42B 5/05</b> (51) <b>B64C 1/14</b>	(11) <b>2 064 467</b> (87) WO 2008/035193	(51) <b>B60Q 1/04</b> (51) <b>E05B 65/32</b> (51) <b>F16C 17/02</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C01B 33/033</b> (51) <b>D06F 37/20</b> (51) <b>G01N 21/64</b> (51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>2 089 443</b> (87) WO 2008/065163	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60N 2/28</b> (51) <b>F16K 31/00</b> (51) <b>G06F 3/02</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (51) <b>B64C 13/04</b>
(11) <b>2 047 228</b> (87) WO 2008/043908	(51) <b>G01N 1/16</b>	(11) <b>2 065 035</b> (11) <b>2 065 078</b> (11) <b>2 066 308</b> (87) WO 2008/039698	(51) <b>A61K 9/20</b> (51) <b>A63B 41/08</b> (51) <b>A61K 9/40</b>	(11) <b>2 089 632</b> (87) WO 2008/058800	(51) <b>F04B 39/12</b> (51) <b>G01B 7/06</b>
(11) <b>2 047 529</b> (87) WO 2009/021530	(51) <b>H01L 41/04</b>	(11) <b>2 066 456</b> (87) WO 2008/034497	(51) <b>B05D 3/02</b>	(11) <b>2 089 668</b> (87) WO 2009/027037	(51) <b>G01B 7/06</b>
(11) <b>2 048 053</b> (11) <b>2 048 087</b> (11) <b>2 048 592</b> (11) <b>2 049 318</b> (87) WO 2008/017496	(51) <b>B60W 10/02</b> (51) <b>B65D 6/08</b> (51) <b>G06F 21/20</b> (51) <b>B29C 47/12</b>	(11) <b>2 067 417</b> (11) <b>2 067 575</b> (11) <b>2 068 070</b> (11) <b>2 068 270</b> (11) <b>2 068 894</b> (87) WO 2007/135095	(51) <b>B05D 3/02</b> (51) <b>A45F 4/00</b> (51) <b>B24D 18/00</b> (51) <b>F21S 11/00</b> (51) <b>G06K 9/00</b> (51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>2 089 760</b> (87) WO 2008/063350	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>2 049 598</b> (87) WO 2008/012113	(51) <b>C08L 97/02</b>			(11) <b>2 089 855</b> (87) WO 2008/081105	(51) <b>G06T 17/20</b>
				(11) <b>2 090 203</b> (11) <b>2 091 270</b> (11) <b>2 092 342</b> (87) WO 2008/078344	(51) <b>A47G 29/12</b> (51) <b>H04R 25/00</b> (51) <b>G01N 33/68</b>
				(11) <b>2 092 848</b>	(51) <b>A47B 77/10</b>

(11) <b>2 094 413</b> (87) WO 2008/055631	(51) <b>B21D 45/00</b>	(11) <b>2 119 886</b> (87) WO 2008/107110	(51) <b>F01N 13/14</b>	(11) <b>2 145 243</b> (87) WO 2008/132669	(51) <b>G06F 1/04</b>
(11) <b>2 095 427</b> (87) WO 2008/059443	(51) <b>H01L 29/739</b>	(11) <b>2 120 767</b> (87) WO 2008/087114	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>2 152 698</b> (87) WO 2008/145605	(51) <b>C07D 405/14</b>
(11) <b>2 097 260</b> (87) WO 2008/088504	(51) <b>B41C 1/05</b>	(11) <b>2 121 770</b> (87) WO 2008/087114	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>2 157 207</b> (87) WO 2008/145605	(51) <b>C23C 24/10</b>
(11) <b>2 098 141</b> (87) WO 2008/088504	(51) <b>A47G 29/12</b>	(11) <b>2 121 861</b> (87) WO 2008/087467	(51) <b>C09J 5/04</b>	(11) <b>2 159 268</b> (87) WO 2008/145605	(51) <b>C09D 9/00</b>
(11) <b>2 099 100</b> (87) WO 2008/077086	(51) <b>H01R 13/523</b>	(11) <b>2 122 039</b> (87) WO 2008/080831	(51) <b>D06F 58/20</b>	(11) <b>2 189 814</b> (87) WO 2008/145605	(51) <b>G01S 17/10</b>
(11) <b>2 099 787</b> (87) WO 2008/077086	(51) <b>C07D 403/14</b>	(11) <b>2 122 921</b> (87) WO 2008/076638	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>2 193 751</b> (87) WO 2008/145605	(51) <b>A61B 17/132</b>
(11) <b>2 100 457</b> (87) WO 2008/068035	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 125 264</b> (87) WO 2008/092486	(51) <b>B21D 24/14</b>	<b>II.2(2)</b>	
(11) <b>2 101 730</b> (87) WO 2008/087323	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>2 125 447</b> (87) WO 2008/110382	(51) <b>B60R 21/237</b>	• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) <b>2 102 216</b> (87) WO 2008/087277	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>2 125 915</b> (87) WO 2008/106189	(51) <b>C08F 214/26</b>	• Amended European patents (B2), arranged by publication number	
(11) <b>2 102 220</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>C07H 1/00</b>	(11) <b>2 126 603</b> (87) WO 2008/080744	(51) <b>G01S 7/35</b>	• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	
(11) <b>2 102 338</b> (87) WO 2008/071749	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>2 126 674</b> (87) WO 2008/093258	(51) <b>G06F 3/042</b>	(11) <b>0 724 642</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>C12N 15/85</b>
(11) <b>2 103 513</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>B62M 17/00</b>	(11) <b>2 127 384</b> (87) WO 2008/119902	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>0 811 061</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>2 105 056</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>A41C 3/00</b>	(11) <b>2 127 384</b> (87) WO 2008/119902	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>0 857 074</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>A61M 1/16</b>
(11) <b>2 105 517</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>2 129 610</b> (87) WO 2008/126108	(51) <b>B66F 7/02</b>	(11) <b>0 890 961</b> (87) WO 2008/084197	(51) <b>H01B 7/28</b>
(11) <b>2 107 541</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>2 130 051</b> (87) WO 2008/116644	(51) <b>G01P 5/10</b>	(11) <b>0 911 095</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B22D 11/04</b>
(11) <b>2 107 624</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>2 130 974</b> (87) WO 2008/116644	(51) <b>E01F 9/00</b>	(11) <b>0 926 210</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C09C 1/30</b>
(11) <b>2 109 488</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B01D 29/15</b>	(11) <b>2 130 975</b> (87) WO 2008/092657	(51) <b>E01F 9/00</b>	(11) <b>0 954 512</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C01F 11/18</b>
(11) <b>2 109 580</b> (87) WO 2008/099138	(51) <b>B65H 75/10</b>	(11) <b>2 132 845</b> (87) WO 2008/092657	(51) <b>H02B 15/00</b>	(11) <b>0 977 035</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>G01N 33/52</b>
(11) <b>2 109 722</b> (87) WO 2008/064648	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>2 134 124</b> (87) WO 2008/118567	(51) <b>H04W 48/16</b>	(11) <b>1 012 995</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>H04B 1/69</b>
(11) <b>2 111 569</b> (87) WO 2009/007407	(51) <b>G05B 11/28</b>	(11) <b>2 134 788</b> (87) WO 2008/118567	(51) <b>C08L 81/02</b>	(11) <b>1 057 052</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>G02B 5/28</b>
(11) <b>2 112 733</b> (87) WO 2008/077427	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>2 135 340</b> (87) WO 2008/120173	(51) <b>H02J 7/35</b>	(11) <b>1 094 144</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>D06F 37/30</b>
(11) <b>2 114 214</b> (87) WO 2008/077427	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>2 135 344</b> (87) WO 2008/113018	(51) <b>H02K 5/20</b>	(11) <b>1 120 579</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>F16D 65/32</b>
(11) <b>2 114 256</b> (87) WO 2008/099382	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>2 136 680</b> (87) WO 2008/128257	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 142 732</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B60D 1/54</b>
(11) <b>2 114 383</b> (87) WO 2008/085765	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>2 136 698</b> (87) WO 2008/122997	(51) <b>A61B 1/05</b>	(11) <b>1 161 537</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C12N 15/40</b>
(11) <b>2 114 530</b> (87) WO 2008/090480	(51) <b>A61K 31/4439</b>	(11) <b>2 137 730</b> (87) WO 2008/125625	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(11) <b>1 184 352</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C04B 7/02</b>
(11) <b>2 115 034</b> (87) WO 2008/095850	(51) <b>C08G 73/00</b>	(11) <b>2 137 787</b> (87) WO 2008/125341	(51) <b>H01P 1/202</b>	(11) <b>1 199 094</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B01D 39/16</b>
(11) <b>2 115 046</b> (87) WO 2008/103221	(51) <b>C08J 5/00</b>	(11) <b>2 139 493</b> (87) WO 2008/114125	(51) <b>A61K 31/575</b>	(11) <b>1 238 977</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C07D 401/04</b>
(11) <b>2 117 380</b> (87) WO 2008/098266	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>2 139 582</b> (87) WO 2008/119345	(51) <b>B01D 46/02</b>	(11) <b>1 259 243</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>A61K 31/5375</b>
(11) <b>2 117 885</b> (87) WO 2008/098925	(51) <b>B60R 22/28</b>	(11) <b>2 139 773</b> (87) WO 2008/116653	(51) <b>B65B 1/12</b>	(11) <b>1 265 661</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>A61M 5/172</b>
(11) <b>2 117 905</b> (87) WO 2008/110255	(51) <b>B62D 1/12</b>	(11) <b>2 140 972</b> (87) WO 2008/135709	(51) <b>B24B 55/06</b>	(11) <b>1 284 128</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>A61K 8/02</b>
(11) <b>2 118 363</b> (87) WO 2008/092988	(51) <b>D21C 9/00</b>	(11) <b>2 144 545</b> (87) WO 2008/135709	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 340 010</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>F16J 15/12</b>
				(11) <b>1 396 474</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C01F 11/18</b>
				(11) <b>1 433 727</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B65G 65/23</b>
				(11) <b>1 445 185</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B62M 9/12</b>
				(11) <b>1 497 160</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>B60R 21/01</b>
				(11) <b>1 502 601</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>A61K 38/48</b>
				(11) <b>1 521 877</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>D04H 1/46</b>
				(11) <b>1 623 440</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>H01H 33/66</b>
				(11) <b>1 645 167</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>H05B 3/56</b>
				(11) <b>1 683 882</b> (87) WO 2008/083714	(51) <b>C22C 21/10</b>

**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**
-

<b>II.5</b>		CH 31.07.2009	DK 11.02.2009	SE 14.10.2009
• <b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)</b>		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) <b>1 001 314</b> (51) <b>G03F 7/20</b>
• <b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))</b>		IE 11.02.2009	LI 31.07.2009	(84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009
• <b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)</b>		MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	ES 08.02.2010 FI 28.10.2009
		PT 13.07.2009		PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
(11) <b>0 560 816</b> (51) <b>A61K 9/18</b>	(11) <b>0 915 706</b> (51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>0 900 416</b> (51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>1 005 481</b> (51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 005 481</b> (51) <b>C07K 1/00</b>
(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010	(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010
SE 07.10.2009	FI 28.10.2009 PT 01.03.2010	FI 21.10.2009 PT 22.02.2010	FI 14.10.2009 PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) <b>0 659 062</b> (51) <b>A61B 17/60</b>	(11) <b>0 925 109</b> (51) <b>B01J 19/32</b>		(11) <b>1 007 077</b> (51) <b>A61K 38/06</b>	(11) <b>1 007 077</b> (51) <b>A61K 38/06</b>
(84) BE 31.07.2009 (84) NL 27.05.2009	(84) BE 31.07.2009 (84) ES 12.07.2009		(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010
(11) <b>0 749 300</b> (51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>0 930 845</b> (51) <b>A61B 17/10</b>		FI 07.10.2009 PT 08.02.2010	FI 07.10.2009 PT 08.02.2010
(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009 (84) FI 14.10.2009		SE 07.10.2009	SE 07.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009	PT 15.02.2010 SE 14.10.2009			
(11) <b>0 757 202</b> (51) <b>F17C 7/00</b>	(11) <b>0 956 259</b> (51) <b>B66B 11/08</b>		(11) <b>1 012 232</b> (51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 012 232</b> (51) <b>C12N 1/20</b>
(84) AT 14.05.2003 (84) BE 31.07.2009	(84) BE 28.10.2009		(84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009
CH 31.07.2009 GB 23.07.2009			ES 08.02.2010 FI 28.10.2009	ES 08.02.2010 FI 28.10.2009
DK 14.08.2003 ES 25.08.2003			PT 01.03.2010 SE 28.10.2009	PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
FR 31.07.2009 GR 14.08.2003				
LI 31.07.2009 PT 14.08.2003				
(11) <b>0 787 181</b> (51) <b>C12N 5/08</b>	(11) <b>0 970 919</b> (51) <b>C02F 1/02</b>		(11) <b>1 014 294</b> (51) <b>G06K 9/46</b>	(11) <b>1 014 294</b> (51) <b>G06K 9/46</b>
(84) BE 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010	(84) BE 31.07.2009 (84) DK 03.12.2008		(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009	ES 14.03.2009 FI 03.12.2008		FI 07.10.2009 PT 08.02.2010	FI 07.10.2009 PT 08.02.2010
	IE 03.12.2008 MC 31.07.2009			
	NL 03.12.2008 PT 04.05.2009			
	SE 03.03.2009			
(11) <b>0 791 041</b> (51) <b>C11C 3/12</b>	(11) <b>0 983 041</b> (51) <b>A61K 8/14</b>		(11) <b>1 017 848</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 017 848</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009 (84) FI 07.10.2009		(84) BE 31.07.2009 (84) CY 24.07.2009	(84) BE 31.07.2009 (84) CY 24.07.2009
GB 03.07.2009 FR 31.03.2006	PT 08.02.2010 SE 07.10.2009		MC 31.07.2009 PT 25.01.2010	MC 31.07.2009 PT 25.01.2010
LI 31.07.2009 PT 03.01.2007				
(11) <b>0 804 402</b> (51) <b>C07C 45/74</b>	(11) <b>0 985 929</b> (51) <b>G01N 31/22</b>		(11) <b>1 020 096</b> (51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 020 096</b> (51) <b>H04R 25/00</b>
(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009		(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010	(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009	DK 17.06.2009 FI 17.06.2009		FI 21.10.2009 PT 22.02.2010	FI 21.10.2009 PT 22.02.2010
	IE 17.06.2009 LI 31.07.2009			
	MC 31.07.2009 NL 17.06.2009			
	PT 17.10.2009 SE 17.09.2009			
(11) <b>0 820 695</b> (51) <b>A01K 31/00</b>	(11) <b>0 986 372</b> (51) <b>C12N 15/88</b>		(11) <b>1 020 536</b> (51) <b>C21D 9/00</b>	(11) <b>1 020 536</b> (51) <b>C21D 9/00</b>
(84) BE 31.07.2009 (84) FR 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009 (84) FI 21.10.2009		(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010
GB 21.07.2009	PT 22.02.2010 SE 21.10.2009		FI 07.10.2009 PT 08.02.2010	FI 07.10.2009 PT 08.02.2010
			SE 07.10.2009	SE 07.10.2009
(11) <b>0 820 988</b> (51) <b>C07D 233/52</b>	(11) <b>0 988 091</b> (51) <b>A61N 1/40</b>		(11) <b>1 033 407</b> (51) <b>C12P 13/14</b>	(11) <b>1 033 407</b> (51) <b>C12P 13/14</b>
(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010		(84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009	PT 22.02.2010 SE 21.10.2009		FI 28.10.2009 PT 01.03.2010	FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
FI 01.07.2009 IE 01.07.2009			SE 28.10.2009	SE 28.10.2009
LI 31.07.2009 NL 01.07.2009				
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009				
(11) <b>0 828 815</b> (51) <b>C11D 7/50</b>	(11) <b>0 993 854</b> (51) <b>B01D 39/16</b>		(11) <b>1 034 984</b> (51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 034 984</b> (51) <b>B60R 16/02</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009		(84) BE 21.10.2009 (84) FI 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009 (84) FI 21.10.2009
	GB 03.07.2009 DK 10.12.2008		PT 22.02.2010	PT 22.02.2010
	ES 21.03.2009 FI 10.12.2008			
	IE 10.12.2008 LI 31.07.2009			
	MC 31.07.2009 NL 10.12.2008			
	PT 11.05.2009 SE 10.03.2009			
(11) <b>0 830 607</b> (51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>0 995 148</b> (51) <b>G03F 7/00</b>		(11) <b>1 036 325</b> (51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 036 325</b> (51) <b>G01N 33/50</b>
(84) BE 07.10.2009 (84) ES 18.01.2010	(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009		(84) AT 30.09.2008 (84) DK 13.08.2008	(84) AT 30.09.2008 (84) DK 13.08.2008
FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	DK 03.07.2009 DK 10.12.2008		ES 24.11.2008 FI 13.08.2008	ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
	ES 21.03.2009 FI 10.12.2008		IE 13.08.2008 IT 13.08.2008	IE 13.08.2008 IT 13.08.2008
	IE 10.12.2008 LI 31.07.2009		LU 30.09.2008 MC 30.09.2008	LU 30.09.2008 MC 30.09.2008
	MC 31.07.2009 NL 10.12.2008		NL 13.08.2008 PT 13.01.2009	NL 13.08.2008 PT 13.01.2009
	PT 11.05.2009 SE 10.03.2009			
(11) <b>0 848 752</b> (51) <b>C12N 7/02</b>	(11) <b>1 000 043</b> (51) <b>C07D 281/16</b>		(11) <b>1 038 349</b> (51) <b>H02P 6/18</b>	(11) <b>1 038 349</b> (51) <b>H02P 6/18</b>
(84) BE 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009		(84) BE 31.07.2009 (84) FI 11.02.2009	(84) BE 31.07.2009 (84) FI 11.02.2009
FI 08.07.2009 FR 31.07.2008			IE 11.02.2009 MC 31.07.2009	IE 11.02.2009 MC 31.07.2009
GB 08.07.2009 LI 31.07.2009			NL 11.02.2009 PT 13.07.2009	NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
PT 08.01.2010			SE 11.05.2009	SE 11.05.2009
(11) <b>0 877 081</b> (51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 000 471</b> (51) <b>H04B 7/26</b>		(11) <b>1 038 678</b> (51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 038 678</b> (51) <b>B41J 2/175</b>
(84) BE 21.10.2009 (84) FI 21.10.2009	(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010		(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010	(84) BE 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010
SE 21.10.2009	FI 14.10.2009 PT 15.02.2010		FI 21.10.2009 PT 22.02.2010	FI 21.10.2009 PT 22.02.2010
			SE 21.10.2009	SE 21.10.2009
(11) <b>0 877 819</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 000 834</b> (51) <b>C01B 33/44</b>		(11) <b>1 038 834</b> (51) <b>C01B 33/44</b>	(11) <b>1 038 834</b> (51) <b>C01B 33/44</b>
(84) ES 08.02.2010 (84) FI 28.10.2009	(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010		(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009 (84) ES 25.01.2010
PT 01.03.2010 BE 28.10.2009	FI 14.10.2009 PT 15.02.2010		FI 14.10.2009 PT 15.02.2010	FI 14.10.2009 PT 15.02.2010
			SE 14.10.2009	SE 14.10.2009
(11) <b>0 893 673</b> (51) <b>G01F 1/40</b>				
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 31.07.2009				

(11) <b>1 041 345</b> (84) BE 07.10.2009	(51) <b>F24C 15/02</b>	(11) <b>1 072 896</b> (84) BE 31.07.2009 DK 17.06.2009 FI 17.06.2009 LI 31.07.2009 NL 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) <b>G01R 27/08</b> (84) CH 31.07.2009 ES 28.09.2009 IE 17.06.2009 MC 31.07.2009 PT 17.10.2009	SE 07.10.2009	(11) <b>1 095 055</b> (84) BE 31.07.2009 CY 05.07.2008 LI 31.07.2009 PT 05.01.2010	(51) <b>C07K 1/113</b> (84) CH 31.07.2009 FI 05.07.2009 MC 31.07.2009
(11) <b>1 041 871</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>A01C 15/00</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(11) <b>1 074 428</b> (84) BE 31.07.2009 DK 27.05.2009 FI 27.05.2009 IE 27.05.2009 MC 31.07.2009 PT 27.09.2009	(51) <b>B60N 3/10</b> (84) CH 31.07.2009 ES 07.09.2009 FR 31.07.2009 LI 31.07.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) <b>1 096 270</b> (84) DK 16.09.2009	(11) <b>1 100 873</b> (84) BE 31.07.2009 FI 01.04.2009 MC 31.07.2009	(51) <b>C12N 5/06</b> (84) DK 01.04.2009 IE 01.04.2009 PT 02.09.2009
(11) <b>1 043 404</b> (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) ES 18.01.2010 PT 08.02.2010	(11) <b>1 075 078</b> (84) BE 31.07.2009 ES 25.04.2009 LI 31.07.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(51) <b>H02M 5/458</b> (84) CH 31.07.2009 IE 14.01.2009 MC 31.07.2009 PT 15.06.2009	(11) <b>1 102 543</b> (84) BE 31.07.2009 CY 30.08.2006 FI 20.07.2009 GR 01.12.2006 MC 31.07.2007	(51) <b>G01V 1/28</b>	(51) <b>A23C 9/12</b> (84) CH 31.07.2009 GB 20.07.2009 FR 31.07.2009 LI 31.07.2009 PT 20.01.2010
(11) <b>1 047 436</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>A61K 33/06</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(11) <b>1 075 097</b> (84) CH 31.07.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009 LI 31.07.2009 NL 28.01.2009 SE 28.04.2009	(51) <b>H04B 10/18</b> (84) BE 31.07.2009 ES 09.05.2009 IE 28.01.2009 MC 31.07.2009 PT 29.06.2009	(11) <b>1 104 301</b> (84) ES 18.01.2010 PT 08.02.2010 BE 07.10.2009	(51) <b>A61K 31/439</b> (84) FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	
(11) <b>1 048 167</b> (84) AT 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009	(51) <b>H04N 1/00</b> (84) BE 07.01.2009 ES 18.04.2009 MC 30.09.2009 PT 08.06.2009	(11) <b>1 075 584</b> (84) BE 14.10.2009 FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) <b>E21B 33/035</b> (84) ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(11) <b>1 107 817</b> (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) <b>B01D 15/08</b> (84) ES 18.01.2010 PT 08.02.2010	
(11) <b>1 049 241</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>H02M 7/5387</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(11) <b>1 076 401</b> (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) <b>H02K 15/08</b> (84) ES 18.01.2010 PT 08.02.2010	(11) <b>1 109 576</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>A61K 39/385</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	
(11) <b>1 055 184</b> (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010	(51) <b>G06F 17/30</b> (84) CY 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(11) <b>1 076 975</b> (84) BE 14.10.2009 PT 15.02.2010	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) <b>1 108 213</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>G01N 33/543</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	
(11) <b>1 056 489</b> (84) BE 14.10.2009 FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) <b>A61M 25/01</b> (84) ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(11) <b>1 080 741</b> (84) BE 14.10.2009 PT 15.02.2010	(51) <b>A61M 1/34</b> (84) FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) <b>1 109 576</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>A61K 39/385</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	
(11) <b>1 058 365</b> (84) BE 21.10.2009	(51) <b>H02H 1/04</b> (84) ES 01.02.2010	(11) <b>1 083 433</b> (84) BE 31.07.2009 ES 17.08.2009 IE 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) <b>G01R 29/06</b> (84) DK 06.05.2009 FI 06.05.2009 MC 31.07.2009 PT 06.09.2009	(11) <b>1 110 174</b> (84) AT 05.11.2008 DK 05.11.2008 MC 31.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b> (84) BE 31.07.2009 IE 05.11.2008	
(11) <b>1 058 861</b> (84) BE 14.10.2009 FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) <b>G02F 1/01</b> (84) ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(11) <b>1 084 746</b> (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010	(51) <b>B01J 13/00</b> (84) CY 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(11) <b>1 110 953</b> (84) BE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) <b>C07D 239/94</b> (84) PT 01.03.2010	
(11) <b>1 061 110</b> (84) BE 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) <b>C09K 3/00</b> (84) PT 15.02.2010	(11) <b>1 086 439</b> (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) <b>G06K 7/10</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(11) <b>1 113 020</b> (84) BE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) <b>C07F 9/6596</b> (84) ES 08.02.2010	
(11) <b>1 062 010</b> (84) BE 28.10.2009	(51) <b>G07F 17/32</b> (84) SE 28.10.2009	(11) <b>1 089 239</b> (84) BE 07.10.2009 PT 08.02.2010	(51) <b>G07C 3/00</b> (84) FI 07.10.2009 SE 07.10.2009	(11) <b>1 115 471</b> (84) BE 07.10.2009	(51) <b>B01D 53/48</b>	
(11) <b>1 063 560</b> (84) BE 15.07.2009	(51) <b>G02F 1/1333</b> (84) SE 15.07.2009	(11) <b>1 094 127</b> (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009	(51) <b>C22F 1/10</b> (84) ES 18.01.2010 PT 08.02.2010	(11) <b>1 115 888</b> (84) AT 12.03.2008 CH 30.09.2008 LU 24.09.2008 ES 23.06.2008 IE 24.09.2008 LI 30.09.2008 NL 12.03.2008 SE 12.06.2008	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 12.03.2008 CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 IT 12.03.2008 MC 30.09.2008 PT 14.08.2008	
(11) <b>1 067 192</b> (84) BE 31.07.2009 GB 06.07.2009 FI 11.02.2009 LI 31.07.2009 PT 13.07.2009	(51) <b>C12N 15/77</b> (84) CH 31.07.2009 ES 22.05.2009 IE 11.02.2009 MC 31.07.2009 SE 11.05.2009	(11) <b>1 095 055</b> (84) BE 31.07.2009 CY 05.07.2008 LI 31.07.2009 PT 05.01.2010	(51) <b>G07K 7/10</b> (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(11) <b>1 117 679</b> (84) CY 25.11.2009 PT 25.03.2010	(51) <b>C07K 7/06</b> (84) FI 25.11.2009 SE 25.11.2009	
(11) <b>1 068 394</b> (84) CH 19.11.2003 DK 19.02.2004 FI 19.11.2003 GR 19.02.2004 LI 19.11.2003 MC 31.01.2004 SE 19.02.2004	(51) <b>D21H 23/72</b> (84) CY 19.11.2003 ES 02.03.2004 GB 19.11.2003 IE 19.11.2003 LU 26.01.2004 NL 19.11.2003					

- (11) **1 117 838** (51) **C12Q 1/68** SE 07.08.2008 (11) **1 128 443** (51) **H01L 29/808**  
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009 (84) SE 30.12.2009  
DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 (11) **1 122 543** (51) **G01N 33/573**  
FI 13.05.2009 MC 30.09.2009 (84) BE 14.10.2009 (84) FI 14.10.2009 (11) **1 128 731** (51) **A01N 65/00**  
PT 13.09.2009 MC 31.10.2009 PT 15.02.2010 (84) CY 28.10.2009
- (11) **1 118 100** (51) **H01J 61/067** (11) **1 123 048** (51) **A61L 17/12** (11) **1 128 830** (51) **A61K 31/427**  
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009 (84) BE 14.10.2009 (84) FI 14.10.2009 (84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008  
MC 31.10.2009 PT 15.02.2010 CH 30.11.2008 CY 12.03.2008  
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008  
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008  
GB 10.11.2008 IE 10.11.2008  
IT 12.03.2008 LI 30.11.2008  
LU 10.11.2008 MC 30.11.2008  
NL 12.03.2008 PT 18.08.2009  
SE 12.06.2008
- (11) **1 118 205** (51) **H04M 15/00** (11) **1 123 099** (51) **A61K 31/473**  
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008 (84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009  
CH 30.09.2008 DK 25.06.2008 (84) DK 04.03.2009 ES 15.06.2009  
IE 28.09.2008 LI 30.09.2008 (84) FI 04.03.2009 MC 31.10.2009  
LU 28.09.2008 MC 30.09.2008 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009  
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 04.06.2009
- (11) **1 118 229** (51) **H04Q 3/00** (11) **1 123 478** (51) **F23G 5/00** (11) **1 131 004** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008 (84) CH 31.10.2008 (84) LU 19.10.2008 (84) BE 28.10.2009 (84) CY 28.10.2009  
CH 30.09.2008 DK 14.05.2008 (84) FI 10.09.2008 (84) LI 31.10.2008 (84) ES 08.02.2010 (84) FI 28.10.2009  
FI 14.05.2008 IE 11.09.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) PT 10.02.2009 PT 01.03.2010  
LI 30.09.2008 LU 11.09.2008 SE 10.12.2008
- (11) **1 119 623** (51) **C12N 15/12** (11) **1 124 506** (51) **A61F 2/06** (11) **1 131 106** (51) **A61K 47/48**  
(84) DK 01.04.2009 (84) ES 12.07.2009 (84) CY 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008 (84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009  
FI 01.04.2009 MC 30.09.2009 (84) FI 27.02.2008 (84) IE 05.11.2008 (84) DK 24.06.2009 ES 05.10.2009  
PT 02.09.2009 SE 01.07.2009 (84) LU 05.11.2008 (84) NL 27.02.2008 (84) FI 24.06.2009 NL 24.06.2009  
SE 24.09.2009
- (11) **1 120 391** (51) **C07C 63/331** (11) **1 125 134** (51) **G01N 33/68** (11) **1 131 416** (51) **C12N 9/20**  
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008 (84) CY 04.11.2009 (84) DK 04.11.2009 (84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008  
CH 31.10.2008 DK 06.08.2008 (84) ES 15.02.2010 (84) FI 04.11.2009 (84) CH 31.10.2008 (84) LU 19.10.2008  
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008 (84) PT 04.03.2010 (84) SE 04.11.2009 (84) DE 01.05.2009 DK 01.10.2008  
IE 07.10.2008 IT 06.08.2008 (11) **1 125 419** (51) **H04L 29/06** (84) ES 12.01.2009 GB 01.01.2009  
LI 31.10.2008 LU 07.10.2008 (84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009 (84) IE 19.10.2008 IT 01.10.2008  
MC 31.10.2008 NL 06.08.2008 (84) BE 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009 (84) LI 31.10.2008 MC 31.10.2008  
PT 06.01.2009 SE 06.11.2008 (84) ES 07.12.2009 (84) FI 26.08.2009 (84) NL 01.10.2008 PT 02.03.2009
- (11) **1 120 425** (51) **C07K 1/12** (11) **1 125 856** (51) **B65D 47/34** (11) **1 131 678** (51) **G03F 7/09**  
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009 (84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009 (84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009  
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009 (84) ES 07.12.2009 (84) MC 31.10.2009 (84) NL 26.08.2009 (84) SE 26.08.2009 (84) DK 08.07.2009 (84) ES 19.10.2009  
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009 (84) PT 28.12.2009 (84) NL 26.08.2009 (84) SE 26.08.2009 (84) FI 08.07.2009 (84) NL 08.07.2009  
MC 31.10.2009 NL 26.08.2009 (84) PT 28.12.2009 (84) SE 26.08.2009 (84) PT 09.11.2009
- (11) **1 121 051** (51) **A61B 5/00** (11) **1 126 782** (51) **A61B 5/00** (11) **1 131 796** (51) **G07F 7/06**  
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008 (84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008 (84) LI 31.07.2009 (84) CH 31.07.2009  
CH 31.10.2008 DK 13.08.2008 (84) CH 31.10.2008 (84) LU 26.10.2008 (84) BE 31.07.2009 (84) DK 29.04.2009  
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008 (84) DK 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008 (84) ES 09.08.2009 (84) FI 29.04.2009  
IE 13.10.2008 IT 13.08.2008 (84) IE 26.10.2008 (84) LI 31.10.2008 (84) IE 29.04.2009 (84) MC 31.07.2009  
LI 31.10.2008 LU 13.10.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) NL 04.06.2008 (84) NL 29.04.2009 (84) PT 29.08.2009  
MC 31.10.2008 NL 13.08.2008 (84) PT 04.11.2008 (84) SE 04.09.2008 (84) SE 29.07.2009
- (11) **1 121 541** (51) **F16F 9/04** (11) **1 126 830** (51) **A61K 9/70** (11) **1 131 855** (51) **H01M 8/10**  
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008 (84) LU 28.10.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008  
CH 30.09.2008 CY 02.04.2008 (84) PT 23.12.2008 (84) CH 30.11.2008 (84) ES 21.12.2008 (84) CH 30.11.2008 (84) DK 10.09.2008  
LU 20.09.2008 DK 02.04.2008 (11) **1 127 168** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008 (84) IE 12.11.2008 (84) LI 30.11.2008  
FI 02.04.2008 IE 22.09.2008 (84) CH 30.11.2008 (84) DK 06.08.2008 (84) LU 12.11.2008 (84) MC 30.11.2008  
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008 (84) FI 06.08.2008 (84) IE 01.11.2008 (84) NL 10.09.2008 (84) PT 10.02.2009  
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008 (84) IT 06.08.2008 (84) LI 30.11.2008 (84) NL 10.09.2008 (84) PT 10.02.2009  
SE 02.07.2008
- (11) **1 121 576** (51) **G01K 11/12** (11) **1 127 843** (51) **C01F 7/00** (11) **1 133 246** (51) **A41D 1/00**  
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 31.10.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) FI 07.10.2009 (84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008  
CH 31.10.2008 DK 07.05.2008 (84) PT 08.02.2010 (84) SE 07.10.2009 (84) CH 31.10.2008 (84) CY 19.03.2008  
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) SE 07.10.2009 (84) LU 22.10.2008 (84) DK 19.03.2008  
IE 07.05.2008 LI 31.10.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) SE 07.10.2009 (84) ES 30.06.2008 (84) FI 19.03.2008  
LU 07.10.2008 MC 31.10.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) SE 07.10.2009 (84) IE 22.10.2008 (84) IT 19.03.2008  
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) SE 07.10.2009 (84) LI 31.10.2008 (84) MC 31.10.2008  
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008 (84) BE 07.10.2009 (84) SE 07.10.2009 (84) NL 19.03.2008 (84) PT 26.08.2008  
SE 19.06.2008

(11) <b>1 133 738</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>	LI 30.11.2008	LU 16.11.2008	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	MC 30.11.2008	PT 30.12.2008	SE 28.10.2009	
DK 03.06.2009	ES 14.09.2009				
FI 03.06.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 141 982</b>	(51) <b>H01G 4/18</b>	(11) <b>1 161 693</b>	(51) <b>G01T 1/20</b>
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) CY 23.01.2008	(84) LU 26.10.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
SE 03.09.2009		DK 23.01.2008	MC 31.10.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
				SE 07.10.2009	
(11) <b>1 133 815</b>	(51) <b>H01R 39/04</b>	(11) <b>1 142 993</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 162 214</b>	(51) <b>C08F 210/16</b>
(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
CH 30.11.2008	DE 03.06.2009	DK 05.08.2009	ES 16.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009		
FI 05.11.2008	GB 05.02.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 162 869</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>
IE 05.11.2008	LI 30.11.2008			(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
LU 24.11.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 143 050</b>	(51) <b>D01F 8/14</b>	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	SE 21.10.2009	
SE 05.02.2009		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010		
		SE 28.10.2009		(11) <b>1 162 968</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>
(11) <b>1 134 603</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 146 532</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
DK 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 14.10.2009	SE 14.10.2009		
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009			(11) <b>1 164 174</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 146 809</b>	(51) <b>A47L 13/12</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
		(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 07.10.2009	
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009		
(11) <b>1 135 113</b>	(51) <b>A61K 31/7125</b>	(11) <b>1 147 217</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 164 991</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
CH 30.11.2008	LU 05.11.2008	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
DK 01.10.2008	FI 01.10.2008	SE 21.10.2009		SE 21.10.2009	
IE 05.11.2008	LI 30.11.2008				
MC 30.11.2008	PT 02.03.2009				
SE 01.01.2009					
(11) <b>1 135 162</b>	(51) <b>A61K 47/00</b>	(11) <b>1 147 615</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 29.10.2008	LU 30.11.2008	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 07.10.2009	
MC 30.11.2008	PT 30.03.2009	SE 14.10.2009			
(11) <b>1 136 125</b>	(51) <b>B01J 35/00</b>	(11) <b>1 148 131</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 168 150</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009
CH 30.11.2008	DE 03.06.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	MC 31.10.2009	PT 08.02.2010
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009	BE 07.10.2009
FI 03.09.2008	GB 03.12.2008				
IE 22.11.2008	IT 03.09.2008	(11) <b>1 148 134</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 169 462</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
LI 30.11.2008	LU 22.11.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 21.10.2009	
(11) <b>1 137 499</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>	(11) <b>1 150 666</b>	(51) <b>A61K 38/19</b>	(11) <b>1 170 312</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) GB 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009
CH 30.11.2008	DK 28.05.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FR 31.07.2009	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009		
IE 04.11.2008	IT 28.05.2008				
LI 30.11.2008	LU 04.11.2008	(11) <b>1 151 594</b>	(51) <b>H04M 1/27</b>	(11) <b>1 170 827</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>
MC 30.11.2008	NL 28.05.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
		SE 07.10.2009			
(11) <b>1 138 161</b>	(51) <b>H04N 9/82</b>	(11) <b>1 152 886</b>	(51) <b>B32B 3/10</b>	(11) <b>1 172 782</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009		SE 14.10.2009	
(11) <b>1 138 785</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 153 129</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 173 238</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
SE 21.10.2009		SE 14.10.2009		SE 28.10.2009	
(11) <b>1 139 448</b>	(51) <b>H01L 41/04</b>	(11) <b>1 158 907</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 175 819</b>	(51) <b>A01B 73/02</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) GB 13.07.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	BE 31.07.2009	ES 11.04.2009
SE 21.10.2009		SE 21.10.2009		FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
				LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
				NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
				SE 31.03.2009	
(11) <b>1 140 730</b>	(51) <b>C04B 35/00</b>	(11) <b>1 159 964</b>	(51) <b>A61K 31/4985</b>	(11) <b>1 175 862</b>	(51) <b>A47L 7/00</b>
(84) CH 30.11.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
FI 30.07.2008	IE 16.11.2008				

ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) <b>1 196 090</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FR 31.07.2009	IE 11.02.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
(11) <b>1 176 307</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) GB 24.07.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
BE 31.07.2009	FI 24.07.2009	SE 11.05.2009		(11) <b>1 196 533</b>	(51) <b>C11D 3/50</b>
FR 31.07.2009	IE 21.01.2009	(11) <b>1 186 288</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(84) AT 26.09.2007	(84) CH 26.09.2007
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) DK 03.06.2009	CY 26.09.2007	BE 31.07.2009
(11) <b>1 176 381</b>	(51) <b>F28F 3/08</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	DK 26.09.2007	FI 26.09.2007
(84) CH 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	FR 04.07.2008	GR 27.12.2007
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	IE 14.07.2008	LI 26.09.2007
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 186 911</b>	(51) <b>G01V 15/00</b>	MC 31.07.2008	NL 26.09.2007
PT 12.08.2009		(84) BE 28.10.2009	(84) SE 28.10.2009	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
(11) <b>1 176 453</b>	(51) <b>G02C 1/04</b>	(11) <b>1 187 917</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 198 581</b>	(51) <b>C12N 15/864</b>
(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 31.07.2009	(84) DK 07.01.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009		MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
(11) <b>1 176 902</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 188 036</b>	(51) <b>G01F 1/32</b>	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(11) <b>1 201 063</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
CH 30.04.2009	ES 19.01.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
IE 30.04.2009	IT 08.10.2008	SE 14.10.2009		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
LI 30.04.2009	MC 30.04.2009	(11) <b>1 188 637</b>	(51) <b>B62B 1/12</b>	(11) <b>1 201 329</b>	(51) <b>B21D 3/05</b>
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CH 31.10.2006	(84) CY 19.04.2006
(11) <b>1 177 766</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 19.04.2006	FR 31.10.2006
BE 31.07.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 190 277</b>	(51) <b>G03F 7/09</b>	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	IT 19.04.2006	LI 31.10.2006
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	LU 31.10.2006	MC 31.10.2006
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 07.10.2009		NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
SE 13.08.2009		(11) <b>1 191 099</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	SE 19.07.2006	TR 19.04.2006
(11) <b>1 178 002</b>	(51) <b>B66B 11/02</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) <b>1 203 195</b>	(51) <b>F28F 9/22</b>
(84) BE 31.07.2009	(84) DK 05.11.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
IE 05.11.2008	MC 31.07.2009	SE 07.10.2009		FI 28.10.2009	SE 28.10.2009
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) <b>1 191 854</b>	(51) <b>A23C 19/00</b>	(11) <b>1 203 239</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
SE 05.02.2009		(84) AT 13.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.07.2009
(11) <b>1 179 254</b>	(51) <b>H04L 27/14</b>	CH 30.06.2006	CY 31.08.2005	DK 31.12.2008	FI 31.12.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	DE 03.01.2007	DK 30.06.2006	IE 31.12.2008	MC 31.07.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 14.06.2006	FI 13.06.2006	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
SE 21.10.2009		FR 30.06.2006	GB 13.06.2006	SE 31.03.2009	
(11) <b>1 179 266</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GR 04.01.2007	IE 13.06.2006	(11) <b>1 203 395</b>	(51) <b>H01J 25/04</b>
(84) BE 04.03.2009	(84) CH 31.05.2009	LI 30.06.2006	LU 30.06.2006	(84) BE 31.07.2009	(84) DK 15.07.2009
ES 15.06.2009	LI 31.05.2009	MC 30.06.2006	NL 01.01.2007	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 13.03.2007	SE 14.06.2006	IE 15.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 179 432</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 192 627</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	SE 15.07.2009	
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) <b>1 207 786</b>	(51) <b>A61B 5/117</b>
SE 07.10.2009		(11) <b>1 194 231</b>	(51) <b>B01J 27/26</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(11) <b>1 180 036</b>	(51) <b>A61K 35/30</b>	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.07.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	BE 31.07.2009	GB 07.07.2009	SE 07.10.2009	
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 10.12.2008	FI 10.12.2008	(11) <b>1 207 877</b>	(51) <b>A61K 31/559</b>
SE 07.10.2009		FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
(11) <b>1 180 686</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	MC 31.07.2009	PT 11.05.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	SE 10.03.2009		(11) <b>1 208 835</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
PT 15.02.2010		(11) <b>1 194 631</b>	(51) <b>D06M 16/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) <b>1 181 985</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 07.10.2009		(11) <b>1 210 797</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SE 14.10.2009		(11) <b>1 194 787</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
(11) <b>1 182 036</b>	(51) <b>B41F 27/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) GB 24.07.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 21.10.2009	
BE 31.07.2009	DK 11.02.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 210 798</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
				(84) FI 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009



SK 24.12.2008		(11) <b>1 279 255</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 283 552</b>	(51) <b>H01L 41/08</b>
(11) <b>1 275 081</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 07.04.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	PT 15.02.2010		CH 31.07.2009	CZ 07.01.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010			GB 31.07.2009	BE 31.07.2009
SE 21.10.2009				DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(11) <b>1 275 470</b>	(51) <b>B23Q 15/22</b>	(11) <b>1 279 450</b>	(51) <b>B22F 9/08</b>	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	IE 07.01.2009	LI 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 21.01.2009	CH 31.07.2009	CZ 17.06.2009	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SK 07.01.2009	
MC 31.07.2009	PT 22.06.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009		
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 283 872</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
		NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
		SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) <b>1 275 556</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>1 280 167</b>	(51) <b>H01B 9/02</b>	(11) <b>1 284 190</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) BG 10.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
CZ 10.12.2008	GB 01.07.2009	CZ 07.01.2009	BE 31.07.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
BE 31.07.2009	DK 10.12.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 14.10.2009	
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	IE 07.01.2009	MC 31.07.2009		
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) <b>1 285 715</b>	(51) <b>B23D 55/08</b>
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SK 07.01.2009		(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.07.2009
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009			CZ 08.04.2009	GB 09.07.2009
SE 10.03.2009	SK 10.12.2008	(11) <b>1 280 368</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		CH 31.07.2009	CZ 01.07.2009	FI 08.04.2009	FR 31.07.2009
(11) <b>1 275 630</b>	(51) <b>C07B 39/00</b>	BE 31.07.2009	DK 01.07.2009	IE 08.04.2009	LI 31.07.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	IE 01.07.2009	LI 31.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
SE 07.10.2009		MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	SK 08.04.2009	
		PT 02.11.2009	SK 01.07.2009		
(11) <b>1 275 796</b>	(51) <b>E04G 9/05</b>	(11) <b>1 281 159</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 285 799</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
(84) AT 21.07.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.07.2009
CH 19.11.2008	CZ 19.11.2008	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 22.04.2009	GB 23.07.2009
DE 04.08.2009	BE 31.07.2009	SE 14.10.2009		BE 31.07.2009	DK 22.04.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008			EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) <b>1 281 359</b>	(51) <b>A61B 17/322</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
FR 31.07.2009	IE 19.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
LI 19.11.2008	MC 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	IE 26.11.2008	MC 31.07.2009		
		NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) <b>1 285 812</b>	(51) <b>B60Q 1/06</b>
		SE 26.02.2009	SK 26.11.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 275 980</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>1 281 384</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	CH 31.07.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	GB 15.07.2009	BE 31.07.2009
CH 31.07.2009	CZ 26.11.2008	CH 31.07.2009	CZ 18.03.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
IE 26.11.2008	LI 31.07.2009	IE 18.03.2009	LI 31.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	MC 31.07.2009	NL 18.03.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009		
SK 26.11.2008		SK 18.03.2009		(11) <b>1 288 270</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>
				(84) AT 12.04.2006	(84) BG 12.07.2006
(11) <b>1 276 410</b>	(51) <b>A47L 9/02</b>	(11) <b>1 281 749</b>	(51) <b>C11B 3/00</b>	CH 12.04.2006	CY 12.04.2006
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006
SE 07.10.2009				FI 12.04.2006	IE 21.08.2006
				LI 12.04.2006	LU 31.08.2006
(11) <b>1 276 843</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 281 843</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) ES 22.06.2009	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010			SK 20.08.2006	TR 12.04.2006
SE 28.10.2009					
		(11) <b>1 282 146</b>	(51) <b>H01H 73/18</b>	(11) <b>1 288 306</b>	(51) <b>C12Q 1/44</b>
		(84) GB 09.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
(11) <b>1 277 607</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	(11) <b>1 282 434</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
(84) BG 02.04.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	SE 21.10.2009	
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010		
GB 09.07.2009	BE 31.07.2009	SE 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 289 139</b>	(51) <b>H03H 11/28</b>
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008			(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
FI 02.01.2008	FR 31.07.2009			FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
IE 02.01.2008	LI 31.07.2008			SE 14.10.2009	
MC 31.07.2008	PT 02.06.2008				
SE 02.04.2008	SK 02.01.2008				



(11) <b>1 311 363</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) BE 31.07.2009	(84) DK 31.12.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) <b>1 341 545</b>	(51) <b>A61K 35/32</b>
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 11.03.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
IE 31.12.2008	MC 31.07.2009			FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009			SE 07.10.2009	
(11) <b>1 311 700</b>	(51) <b>C12P 13/22</b>	(11) <b>1 331 546</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 341 666</b>	(51) <b>B30B 11/16</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 28.10.2009	
(11) <b>1 311 955</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 331 950</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 342 095</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	MC 31.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SE 07.10.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009		
(11) <b>1 312 115</b>	(51) <b>H01L 23/64</b>	(11) <b>1 332 786</b>	(51) <b>B01D 53/56</b>	(11) <b>1 342 937</b>	(51) <b>F16H 47/04</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
DK 20.05.2009	ES 31.08.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
FI 20.05.2009	FR 31.07.2009	SI 21.10.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
IE 20.05.2009	LI 31.07.2009			SI 28.10.2009	
MC 31.07.2009	NL 20.05.2009	(11) <b>1 333 311</b>	(51) <b>G02C 1/04</b>	(11) <b>1 344 188</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
		SE 21.10.2009		SE 07.10.2009	
(11) <b>1 314 022</b>	(51) <b>G01N 22/00</b>	(11) <b>1 334 209</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 344 567</b>	(51) <b>B04B 5/04</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	MC 31.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
SE 07.10.2009		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 07.10.2009	
(11) <b>1 314 110</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 334 570</b>	(51) <b>H04B 3/36</b>	(11) <b>1 344 936</b>	(51) <b>F04C 2/107</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 28.10.2009	
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010		
SE 07.10.2009		SE 21.10.2009			
(11) <b>1 314 255</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	(11) <b>1 334 911</b>	(51) <b>B65B 55/10</b>	(11) <b>1 346 218</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SE 21.10.2009				PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 317 285</b>	(51) <b>A61K 39/42</b>	(11) <b>1 334 912</b>	(51) <b>B65B 55/10</b>	(11) <b>1 348 422</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.07.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 28.10.2009		BE 31.07.2009	LI 31.07.2009
SE 07.10.2009				NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 317 871</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 335 616</b>	(51) <b>H04W 16/18</b>	(11) <b>1 348 942</b>	(51) <b>G01N 3/56</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 01.03.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 319 294</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 338 264</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 351 016</b>	(51) <b>F22G 1/16</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 15.02.2010		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
				SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 320 630</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 338 516</b>	(51) <b>B65B 35/44</b>	(11) <b>1 351 500</b>	(51) <b>H04N 5/781</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
SE 21.10.2009		SE 28.10.2009		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>1 324 349</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 339 318</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 352 636</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.07.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	GB 22.07.2009	BE 31.07.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 14.10.2009		ES 02.08.2009	LI 31.07.2009
				NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 328 463</b>	(51) <b>B66F 1/00</b>	(11) <b>1 340 982</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 354 443</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 08.02.2010	
SE 07.10.2009		SE 21.10.2009			
(11) <b>1 329 908</b>	(51) <b>G21F 5/10</b>	(11) <b>1 341 088</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) <b>1 355 032</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
GB 12.07.2009	BE 31.07.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 08.02.2010	
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009		
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
FR 31.07.2009	IE 11.03.2009	(11) <b>1 341 099</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 355 032</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>
		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009

SI 07.10.2009		(11) <b>1 368 911</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 356 033</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) <b>1 378 205</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 28.10.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 31.07.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 369 091</b>	(51) <b>A61C 7/00</b>	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(11) <b>1 356 677</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009		MC 31.07.2009	NL 04.03.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 369 260</b>	(51) <b>B42D 15/04</b>	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
(11) <b>1 358 201</b>	(51) <b>C07J 41/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 381 152</b>	(51) <b>H03B 5/36</b>
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
SE 07.10.2009		(11) <b>1 371 373</b>	(51) <b>A61K 38/21</b>	BE 31.07.2009	DK 17.12.2008
(11) <b>1 358 322</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 21.10.2009		MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 371 377</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(11) <b>1 358 345</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 382 353</b>	(51) <b>A61L 2/04</b>
PT 22.02.2010		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CH 31.07.2009
(11) <b>1 360 498</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 371 640</b>	(51) <b>C07C 323/60</b>	CZ 25.02.2009	GB 17.07.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
SE 14.10.2009		SE 28.10.2009		IE 25.02.2009	LI 31.07.2009
(11) <b>1 360 530</b>	(51) <b>G02B 6/27</b>	(11) <b>1 372 539</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SE 21.10.2009		SE 14.10.2009		SK 25.02.2009	
(11) <b>1 360 989</b>	(51) <b>B01J 23/58</b>	(11) <b>1 372 573</b>	(51) <b>A61K 9/113</b>	(11) <b>1 382 879</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>
(84) BE 07.10.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BG 10.09.2009	(84) CH 31.07.2009
		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 10.06.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 361 172</b>	(51) <b>B65D 65/46</b>	SE 07.10.2009		DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(11) <b>1 373 030</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) DE 01.07.2009	(84) GB 24.03.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
				NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
(11) <b>1 362 496</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 375 083</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	SK 10.06.2009	
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BG 18.05.2009	(84) CH 31.07.2009	(11) <b>1 383 235</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	CZ 18.02.2009	BE 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CH 31.07.2009
SE 21.10.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009
(11) <b>1 363 742</b>	(51) <b>B05B 1/14</b>	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	IE 18.02.2009	LI 31.07.2009	FI 26.11.2008	FR 31.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009	IE 26.11.2008	LI 31.07.2009
		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
(11) <b>1 363 980</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	SK 18.02.2009		PT 27.04.2009	SE 26.02.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(11) <b>1 375 151</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	SK 26.11.2008	
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) <b>1 383 913</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>
SE 21.10.2009		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 364 710</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 377 329</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	PT 01.03.2010	
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(11) <b>1 384 623</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CH 31.07.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009			CZ 03.06.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 366 872</b>	(51) <b>B26F 1/44</b>	(11) <b>1 377 679</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
(84) BE 28.10.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	IE 03.06.2009	LI 31.07.2009
(11) <b>1 366 877</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) <b>1 377 755</b>	(51) <b>F16D 1/00</b>	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 367 330</b>	(51) <b>F24B 5/02</b>	(11) <b>1 377 792</b>	(51) <b>F42B 10/14</b>	(11) <b>1 384 752</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009				

FI 28.10.2009		(11) <b>1 386 548</b>	(51) <b>A41C 3/06</b>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 384 753</b>	(51) <b>C09D 127/18</b>	(84) SI 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	IE 01.04.2009	LI 31.07.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	SE 14.10.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) <b>1 386 650</b>	(51) <b>B01D 17/028</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
IE 07.01.2009	MC 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 24.03.2009	SK 01.04.2009	
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	CH 31.07.2009	CZ 24.12.2008	(11) <b>1 388 488</b>	(51) <b>B62D 55/24</b>
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	GB 28.07.2009	BE 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CH 31.07.2009
SK 07.01.2009		DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009
(11) <b>1 384 954</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	EE 26.11.2008	IE 26.11.2008
(84) BG 06.08.2009	(84) CH 31.07.2009	IE 24.12.2008	LI 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
CZ 06.05.2009	BE 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) <b>1 388 500</b>	(51) <b>B65D 47/34</b>
IE 06.05.2009	LI 31.07.2009	(11) <b>1 386 985</b>	(51) <b>C25F 3/16</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
MC 31.07.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	CZ 20.08.2008	BE 31.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SI 28.10.2009	
(11) <b>1 385 076</b>	(51) <b>G05G 1/08</b>	ES 01.12.2008	IE 20.08.2008	(11) <b>1 388 723</b>	(51) <b>F41C 23/08</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 20.08.2008	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 29.01.2009
CZ 01.04.2009	BE 31.07.2009	PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	CH 31.07.2009	CZ 29.10.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 387 457</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	GB 31.07.2009	BE 31.07.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	IE 29.10.2008	LI 31.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	MC 31.07.2009	NL 29.10.2008
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
(11) <b>1 385 102</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SK 29.10.2008	
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 387 459</b>	(51) <b>H02H 7/122</b>	(11) <b>1 388 726</b>	(51) <b>F42B 5/30</b>
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SI 28.10.2009		CZ 22.04.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 388 782</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 385 118</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 07.10.2009	
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 388 935</b>	(51) <b>H03F 3/60</b>
(11) <b>1 385 253</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CH 31.07.2009	CZ 19.11.2008
BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	(11) <b>1 387 609</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CH 31.07.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	CZ 12.11.2008	BE 31.07.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
SK 24.12.2008		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
(11) <b>1 385 258</b>	(51) <b>H02M 5/27</b>	NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SK 19.11.2008	
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008	(11) <b>1 389 530</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
CH 31.07.2009	CZ 15.04.2009	SK 12.11.2008		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 387 865</b>	(51) <b>C09B 62/04</b>	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	FI 28.10.2009	SE 28.10.2009	(11) <b>1 389 891</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 387 985</b>	(51) <b>F23D 14/60</b>	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	BE 31.07.2009	EE 19.11.2008
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 388 371</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>	IE 19.11.2008	MC 31.07.2009
(11) <b>1 385 603</b>	(51) <b>B01D 57/02</b>	(84) BE 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 28.10.2009		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
SE 14.10.2009		(11) <b>1 388 479</b>	(51) <b>B61D 45/00</b>	(11) <b>1 390 343</b>	(51) <b>C07C 235/78</b>
(11) <b>1 386 130</b>	(51) <b>G01L 23/08</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	CZ 01.04.2009	BE 31.07.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 14.10.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009				

(11) <b>1 391 318</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) <b>1 402 263</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 05.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
CH 31.07.2009	CZ 05.11.2008			ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
GB 10.07.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 397 137</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009		
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 402 563</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>
IE 05.11.2008	LI 31.07.2009	(11) <b>1 397 325</b>	(51) <b>C04B 35/565</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 28.10.2009		(11) <b>1 402 831</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>
SK 05.11.2008				(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
		(11) <b>1 397 386</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>	BE 31.07.2009	DK 03.12.2008
(11) <b>1 392 389</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	IE 03.12.2008	MC 31.07.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 21.10.2009		NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
		(11) <b>1 397 416</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(11) <b>1 392 835</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010		
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 14.10.2009		(11) <b>1 404 260</b>	(51) <b>A61F 5/058</b>
		(11) <b>1 397 564</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 393 584</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010			FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
		(11) <b>1 397 971</b>	(51) <b>A43B 5/14</b>	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 393 766</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(84) BG 30.08.2007	(84) CY 30.05.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	CZ 30.05.2007	BE 31.07.2009	SK 15.04.2009	
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	EE 30.05.2007	HU 01.12.2007		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	MC 31.07.2007	PT 30.10.2007	(11) <b>1 404 305</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>
FI 07.01.2009	MC 31.07.2009	RO 30.05.2007	SI 30.05.2007	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 30.05.2007	TR 30.05.2007	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			BE 31.07.2009	DK 12.11.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009			EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
		(11) <b>1 398 194</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008
(11) <b>1 393 857</b>	(51) <b>B24B 31/00</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 12.11.2008
(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 31.07.2009	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009
BE 31.07.2009	DK 01.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 12.11.2008	
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	IE 15.04.2009	LI 31.07.2009	(11) <b>1 404 323</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SK 01.07.2009		SK 15.04.2009			
		(11) <b>1 399 748</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	(11) <b>1 404 376</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>
(11) <b>1 394 121</b>	(51) <b>C02F 1/66</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	MC 31.10.2009
CZ 21.01.2009	GB 30.07.2009	SE 07.10.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
BE 31.07.2009	DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) <b>1 401 674</b>	(51) <b>B60M 5/00</b>	(11) <b>1 404 441</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	CZ 05.11.2008	BE 31.07.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.10.2009		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
SK 21.01.2009				IE 05.11.2008	MC 31.07.2009
		(11) <b>1 402 016</b>	(51) <b>C12N 11/14</b>	NL 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) <b>1 394 759</b>	(51) <b>G08C 19/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 05.02.2009	SK 05.11.2008
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 06.08.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009		
CH 31.07.2009	CZ 06.05.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 404 948</b>	(51) <b>F01K 27/00</b>
BE 31.07.2009	DK 06.05.2009			(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) <b>1 402 041</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009			MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 402 221</b>	(51) <b>F25D 16/00</b>	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	SK 11.02.2009	
		AT 17.12.2008	BG 17.03.2009		
		CZ 17.12.2008	BE 31.07.2009	(11) <b>1 405 020</b>	(51) <b>F28C 3/12</b>
(11) <b>1 396 408</b>	(51) <b>B61B 12/10</b>	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) AT 04.07.2007	(84) BG 27.12.2006
(84) BG 25.06.2009	(84) GB 23.07.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	CH 31.07.2007	CY 27.09.2006
BE 31.07.2009	DK 25.03.2009	IE 17.12.2008	MC 31.07.2009	GB 04.07.2009	BE 31.07.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
IE 25.03.2009	MC 31.07.2009	SE 17.03.2009	SK 17.12.2008	FI 04.07.2009	FR 31.07.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				

GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	SE 11.05.2009	SK 11.02.2009
LI 31.07.2007	LU 04.07.2007	PT 18.05.2009	SK 17.12.2008	(11) <b>1 412 702</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
MC 31.07.2007	PT 13.03.2007	(11) <b>1 408 084</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(84) BG 29.07.2009	(84) CH 31.07.2009
SE 27.12.2006	SK 27.09.2006	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	CZ 29.04.2009	BE 31.07.2009
TR 27.09.2006		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 405 540</b>	(51) <b>H04W 36/26</b>	(11) <b>1 408 736</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	IE 29.04.2009	LI 31.07.2009
DK 01.07.2009	FI 01.07.2009	PT 22.02.2010		MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
IE 01.07.2009	LI 31.07.2009	(11) <b>1 408 745</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
MC 31.07.2009	PT 02.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	SK 29.04.2009	
SE 01.07.2009		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) <b>1 413 148</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>
(11) <b>1 405 547</b>	(51) <b>H05B 3/22</b>	(11) <b>1 409 669</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
AT 29.04.2009	BG 29.07.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 28.10.2009	
GB 29.07.2009	BE 31.07.2009	SE 21.10.2009		(11) <b>1 414 316</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 410 075</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>	(84) AT 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) CY 19.07.2008	(84) CZ 19.07.2009	CY 21.02.2007	CZ 21.02.2007
MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	BE 31.07.2009	EE 31.07.2008	BE 31.07.2009	DK 21.02.2007
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 21.07.2008	FI 19.07.2009	EE 21.02.2007	FI 21.02.2007
SK 29.04.2009		GR 04.02.2009	LU 19.07.2006	LU 25.07.2007	MC 31.07.2007
(11) <b>1 405 829</b>	(51) <b>C02F 1/78</b>	MC 31.07.2006	SK 19.07.2008	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007
(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(11) <b>1 411 767</b>	(51) <b>A01N 47/36</b>	SK 21.02.2007	
BE 31.07.2009	DK 01.07.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(11) <b>1 414 572</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	CZ 31.12.2008	BE 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
IE 01.07.2009	MC 31.07.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	SE 07.10.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 414 577</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>
SK 01.07.2009		NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(11) <b>1 406 534</b>	(51) <b>A61B 3/113</b>	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(11) <b>1 412 155</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	SE 07.10.2009	
GB 08.07.2009	BE 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) DK 01.07.2009	(11) <b>1 414 649</b>	(51) <b>B41F 23/02</b>
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	IE 01.07.2009	MC 31.07.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
FR 31.07.2009	IE 10.12.2008	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	GB 19.07.2009	BE 31.07.2009
MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	SE 01.07.2009		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	(11) <b>1 412 310</b>	(51) <b>C07C 5/10</b>	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
SK 10.12.2008		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FR 31.07.2009	IE 05.11.2008
(11) <b>1 406 579</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	GB 18.07.2009	BE 31.07.2009	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 05.11.2008	
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) <b>1 414 666</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>
FI 03.12.2008	MC 31.07.2009	FR 31.07.2009	IE 25.02.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) <b>1 406 599</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	BE 31.07.2009	DK 10.12.2008
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SK 25.02.2009		EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 412 391</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	FR 31.07.2009	IE 10.12.2008
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
IE 15.04.2009	MC 31.07.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 14.10.2009		SE 10.03.2009	SK 10.12.2008
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 412 573</b>	(51) <b>D05C 13/00</b>	(11) <b>1 414 726</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>
(11) <b>1 406 799</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) BG 07.04.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
CH 31.07.2009	CZ 07.01.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	GB 19.07.2009	BE 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	(11) <b>1 412 651</b>	(51) <b>F16D 27/118</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 11.02.2009	ES 10.11.2008	FR 31.07.2009
IE 07.01.2009	MC 31.07.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	IE 30.07.2008	MC 31.07.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 30.07.2008	
(11) <b>1 406 850</b>	(51) <b>C04B 35/58</b>	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) <b>1 414 876</b>	(51) <b>C08F 222/00</b>
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 17.12.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009			GB 09.07.2009	BE 31.07.2009
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008			DK 25.03.2009	EE 25.03.2009

ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) <b>1 419 388</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FR 31.07.2009	IE 25.03.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	BE 31.07.2009	DK 01.04.2009
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	SE 07.10.2009		FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
SK 25.03.2009				LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 415 154</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 419 567</b>	(51) <b>H02K 5/24</b>	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009
(84) PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009		
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 427 790</b>	(51) <b>C09J 4/06</b>
(11) <b>1 415 409</b>	(51) <b>H04B 3/32</b>	(11) <b>1 419 600</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 21.10.2009	
BE 31.07.2009	DK 11.02.2009	SE 07.10.2009			
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009			(11) <b>1 429 157</b>	(51) <b>G01V 3/20</b>
IE 11.02.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 419 612</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(84) SI 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
		SE 14.10.2009			
(11) <b>1 417 019</b>	(51) <b>B01D 50/00</b>	(11) <b>1 419 622</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 429 371</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009
		SE 07.10.2009		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 417 104</b>	(51) <b>B44C 3/04</b>	(11) <b>1 419 780</b>	(51) <b>A61K 36/06</b>	IE 08.04.2009	MC 31.07.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 21.10.2009		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SE 07.10.2009				SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 417 346</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 421 112</b>	(51) <b>C07K 14/65</b>	(11) <b>1 429 623</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SE 07.10.2009		SE 21.10.2009	
IE 26.11.2008	MC 31.07.2009				
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) <b>1 421 139</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 430 327</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>
SE 26.02.2009	SK 26.11.2008	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
		SE 21.10.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 417 461</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>	(11) <b>1 421 235</b>	(51) <b>D06F 81/02</b>	(11) <b>1 430 526</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SE 14.10.2009		SE 28.10.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
				SI 28.10.2009	
(11) <b>1 417 689</b>	(51) <b>H01B 17/26</b>	(11) <b>1 421 346</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>	(11) <b>1 432 516</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 04.03.2009	FR 31.07.2009				
IE 04.03.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 421 442</b>	(51) <b>G03B 37/00</b>	(11) <b>1 432 517</b>	(51) <b>B02C 7/14</b>
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
SE 04.06.2009		BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
		BE 31.07.2009	DK 06.05.2009		
(11) <b>1 418 041</b>	(51) <b>B29C 47/06</b>	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 433 688</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	IE 06.05.2009	LI 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	MC 31.07.2009	PT 06.09.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 418 618</b>	(51) <b>H01L 21/764</b>	(11) <b>1 421 548</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 433 965</b>	(51) <b>F16C 9/04</b>
(84) BE 21.10.2009		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) <b>1 418 865</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	SE 21.10.2009		SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009				
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 422 944</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 434 432</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 21.10.2009	
(11) <b>1 419 033</b>	(51) <b>B24B 23/04</b>	SE 28.10.2009			
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009			(11) <b>1 436 605</b>	(51) <b>H05K 3/40</b>
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	(11) <b>1 423 413</b>	(51) <b>C07K 7/08</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 21.10.2009	
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009				
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 427 594</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(11) <b>1 437 756</b>	(51) <b>H01J 31/12</b>
SK 04.03.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009

ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 446 429</b>	(51) <b>C08F 10/08</b>	(11) <b>1 454 827</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SI 28.10.2009		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
		SE 07.10.2009		SI 28.10.2009	
(11) <b>1 438 734</b>	(51) <b>H01J 37/317</b>	(11) <b>1 446 963</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 454 841</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
MC 31.10.2009	PT 08.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
SE 07.10.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
				SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 439 253</b>	(51) <b>D06F 23/04</b>	(11) <b>1 448 025</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>	(11) <b>1 455 022</b>	(51) <b>E02D 27/12</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
FI 28.10.2009	MC 31.10.2009	FI 14.10.2009	MC 31.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SI 28.10.2009					
(11) <b>1 440 041</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>	(11) <b>1 448 229</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 457 590</b>	(51) <b>D01F 6/14</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
MC 31.10.2009	PT 15.02.2010	PT 22.02.2010		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
SE 14.10.2009				PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
				SI 21.10.2009	
(11) <b>1 440 351</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 448 526</b>	(51) <b>C07D 211/58</b>	(11) <b>1 458 305</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
BE 31.07.2009	DK 01.04.2009				
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 449 147</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 458 514</b>	(51) <b>B23K 13/02</b>
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 31.12.2008
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SE 07.10.2009		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
SK 01.04.2009		(11) <b>1 450 811</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	MC 31.12.2008	NL 08.10.2008
		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	PT 18.02.2009	SE 08.01.2009
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SI 08.10.2008	SK 16.12.2008
(11) <b>1 440 819</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>	(11) <b>1 450 845</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 458 546</b>	(51) <b>B29C 47/28</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 14.10.2009			
SI 28.10.2009					
(11) <b>1 442 892</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 450 928</b>	(51) <b>B01D 37/02</b>	(11) <b>1 461 135</b>	(51) <b>B01D 50/00</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 21.10.2009		FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			SE 14.10.2009	
(11) <b>1 444 128</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>	(11) <b>1 451 410</b>	(51) <b>E01F 1/00</b>	(11) <b>1 461 839</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	MC 31.10.2009	PT 08.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009		SE 07.10.2009	
(11) <b>1 444 298</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 452 065</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>	(11) <b>1 463 678</b>	(51) <b>B65G 65/42</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
FI 07.10.2009	MC 31.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 21.10.2009	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009		
(11) <b>1 444 710</b>	(51) <b>H01G 4/10</b>	(11) <b>1 453 386</b>	(51) <b>A23D 9/00</b>	(11) <b>1 463 919</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009
SE 21.10.2009		SE 21.10.2009			
(11) <b>1 444 849</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 453 488</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(11) <b>1 464 115</b>	(51) <b>H03H 7/42</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
PT 01.03.2010		SE 07.10.2009		SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 445 350</b>	(51) <b>C25C 3/28</b>	(11) <b>1 453 675</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 465 154</b>	(51) <b>G10L 15/14</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 07.10.2009	MC 31.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	
(11) <b>1 445 599</b>	(51) <b>G01N 11/08</b>	(11) <b>1 454 160</b>	(51) <b>G01S 1/14</b>	(11) <b>1 465 524</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) DK 04.11.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 14.10.2009	
		SI 04.11.2009			



(11) <b>1 496 189</b>	(51) <b>E06B 3/30</b>	(11) <b>1 498 258</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>	(11) <b>1 501 465</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
CZ 24.12.2008	BE 31.07.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) <b>1 498 535</b>	(51) <b>D06F 37/04</b>	(11) <b>1 501 493</b>	(51) <b>A61K 31/202</b>
IE 24.12.2008	MC 31.07.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	CZ 05.11.2008	BE 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 07.10.2009	
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) <b>1 501 538</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
SK 24.12.2008		IE 05.11.2008	LI 31.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) <b>1 496 326</b>	(51) <b>F28B 1/06</b>	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) AT 10.07.2008	(84) BG 20.05.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
CH 31.07.2008	CY 20.02.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	SI 28.10.2009	
CZ 20.02.2008	GB 10.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008		
BE 31.07.2009	DK 20.02.2008	(11) <b>1 498 950</b>	(51) <b>H01L 23/66</b>	(11) <b>1 501 655</b>	(51) <b>B24C 1/00</b>
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 05.07.2006	(84) CY 05.04.2006
FR 12.12.2008	IE 20.02.2008	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BE 31.07.2009	EE 05.04.2006
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	FI 05.04.2006	GR 06.07.2006
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	HU 06.10.2006	IE 05.04.2006
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	LU 01.07.2006	MC 31.07.2006
SK 20.02.2008		MC 31.07.2009	PT 01.06.2009	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) <b>1 496 332</b>	(51) <b>F42B 3/04</b>	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) <b>1 499 088</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SI 05.04.2006	TR 05.04.2006
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(11) <b>1 501 938</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
BE 31.07.2009	DK 20.05.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
IE 20.05.2009	LI 31.07.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
MC 31.07.2009	NL 20.05.2009	(11) <b>1 499 182</b>	(51) <b>A01K 67/00</b>	(11) <b>1 502 582</b>	(51) <b>A61K 8/29</b>
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008
RO 20.05.2009	SI 20.05.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SK 20.05.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
(11) <b>1 496 385</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>	SI 28.10.2009	(11) <b>1 499 885</b>	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(84) BG 13.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(11) <b>1 499 885</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	IE 26.11.2008	LI 31.07.2009
CZ 13.05.2009	BE 31.07.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 500 377</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008
IE 13.05.2009	LI 31.07.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	SK 26.11.2008	
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(11) <b>1 502 726</b>	(51) <b>B29C 70/00</b>
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BG 28.04.2009	(84) CH 31.07.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 28.10.2009		CZ 28.01.2009	GB 15.07.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 500 429</b>	(51) <b>B01J 20/10</b>	BE 31.07.2009	DK 28.01.2009
(11) <b>1 497 086</b>	(51) <b>B26D 3/12</b>	(84) BE 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(11) <b>1 500 757</b>	(51) <b>E04H 5/04</b>	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009
PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 498 044</b>	(51) <b>A44C 5/20</b>	FI 28.10.2009	SE 28.10.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SI 28.10.2009		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
CH 31.07.2009	CZ 08.07.2009	(11) <b>1 500 769</b>	(51) <b>E06B 3/10</b>	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
BE 31.07.2009	DK 08.07.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CH 31.07.2009	SK 28.01.2009	
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	(11) <b>1 502 810</b>	(51) <b>B60N 3/00</b>
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CH 31.07.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 24.12.2008	LI 31.07.2009	CZ 18.02.2009	BE 31.07.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
SK 08.07.2009		SE 24.03.2009	SK 24.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 498 103</b>	(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) <b>1 501 054</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	GB 27.07.2009	BE 31.07.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) <b>1 502 878</b>	(51) <b>B65D 83/76</b>
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
IE 04.03.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	GB 28.07.2009	BE 31.07.2009
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(11) <b>1 501 054</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	FI 28.07.2009	HU 29.07.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	GB 27.07.2009	BE 31.07.2009	IE 11.03.2009	LI 31.07.2009

MC 31.07.2009	PT 24.08.2009	CH 31.07.2009	CZ 01.07.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BE 31.07.2009	DK 01.07.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SK 11.03.2009		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SK 18.02.2009	
(11) <b>1 503 130</b>	(51) <b>F16L 21/02</b>	IE 01.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 508 471</b>	(51) <b>B60N 3/14</b>
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 15.07.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	BG 15.10.2009	BE 31.07.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
SI 07.10.2009		(11) <b>1 505 336</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(11) <b>1 503 148</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(84) BG 06.05.2008	(84) CH 31.07.2009	IE 15.07.2009	LI 31.07.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 05.02.2009	CY 21.07.2009	CZ 21.07.2009	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
CZ 05.11.2008	GB 27.07.2009	BE 31.07.2009	EE 06.02.2008	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
BE 31.07.2009	DK 05.11.2008	FI 21.07.2009	IE 06.02.2008	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2008	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	PT 21.01.2010	RO 06.02.2008		
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	(11) <b>1 508 573</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) <b>1 505 351</b>	(51) <b>F24C 15/00</b>	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	CZ 01.04.2009	BE 31.07.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 503 679</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) <b>1 508 768</b>	(51) <b>F42B 39/20</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	BE 31.07.2009	DK 03.12.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
(11) <b>1 503 800</b>	(51) <b>A61K 31/688</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IE 03.12.2008	MC 31.07.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SK 01.04.2009		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010			PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
SI 28.10.2009		(11) <b>1 505 881</b>	(51) <b>A23G 9/20</b>	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(11) <b>1 508 775</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(11) <b>1 504 083</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	SI 21.10.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009			PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 506 260</b>	(51) <b>C09B 31/28</b>	SI 07.10.2009	
SI 14.10.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) <b>1 509 227</b>	(51) <b>A61K 31/465</b>
		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
(11) <b>1 504 773</b>	(51) <b>A61L 17/14</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 07.10.2009	
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009			(11) <b>1 509 533</b>	(51) <b>C07F 7/04</b>
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 506 523</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
		SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 510 098</b>	(51) <b>H04W 48/06</b>
(11) <b>1 504 937</b>	(51) <b>B60H 1/24</b>	(11) <b>1 506 995</b>	(51) <b>C12N 1/06</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(84) BG 29.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
CZ 29.04.2009	GB 29.07.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
BE 31.07.2009	DK 29.04.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 507 394</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009			(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009			ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009			PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 507 864</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	SI 14.10.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010		
SK 29.04.2009		SI 28.10.2009		(11) <b>1 508 263</b>	(51) <b>A01C 1/06</b>
				(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(11) <b>1 504 992</b>	(51) <b>B64C 3/00</b>			ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) BG 28.04.2009	(84) CH 31.07.2009			PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
CZ 28.01.2009	BE 31.07.2009			SI 14.10.2009	
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) <b>1 508 412</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>		
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 18.05.2009		
IE 28.01.2009	LI 31.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009	(11) <b>1 510 346</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
MC 31.07.2009	NL 28.01.2009	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
SK 28.01.2009		IE 18.02.2009	LI 31.07.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		MC 31.07.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 510 363</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>
(11) <b>1 505 075</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>			(84) CH 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009			BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009			BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
SI 07.10.2009				EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 505 200</b>	(51) <b>D21F 1/42</b>			LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) BG 01.10.2009				

PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 31.07.2009	DK 10.12.2008
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 515 144</b>	(51) <b>G01N 33/72</b>	IE 10.12.2008	LI 31.07.2009
(11) <b>1 510 408</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
CH 31.07.2009	CZ 01.04.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
GB 16.07.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 515 724</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>	SK 10.12.2008	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(11) <b>1 520 060</b>	(51) <b>C23C 18/08</b>
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 516 050</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(11) <b>1 521 921</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 01.10.2009
SK 01.04.2009		SI 21.10.2009		CZ 01.07.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 510 851</b>	(51) <b>G02B 27/48</b>	(11) <b>1 516 376</b>	(51) <b>H01M 4/00</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 517 113</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>	IE 01.07.2009	LI 31.07.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(11) <b>1 511 043</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 517 442</b>	(51) <b>H03H 9/05</b>	SK 01.07.2009	
BE 31.07.2009	DK 03.06.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(11) <b>1 522 003</b>	(51) <b>G04B 17/28</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009
MC 31.07.2009	PL 03.06.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 517 604</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
SK 03.06.2009		FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 511 143</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) BE 31.07.2009	(11) <b>1 517 808</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	SK 08.04.2009	
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 11.06.2009	(11) <b>1 522 179</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
IE 10.06.2009	MC 31.07.2009	CZ 11.03.2009	GB 01.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 511 697</b>	(51) <b>C03C 21/00</b>	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SI 28.10.2009	
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 522 670</b>	(51) <b>E06B 3/667</b>
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 20.08.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CH 31.07.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 512 123</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) <b>1 518 124</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BG 14.04.2009	CH 31.07.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) <b>1 512 264</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
CH 30.01.2008	CY 30.01.2008	IE 14.01.2009	LI 31.07.2009	(11) <b>1 523 614</b>	(51) <b>F02B 61/02</b>
CZ 30.01.2008	SK 30.04.2008	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
FI 30.01.2008	IE 30.04.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
IT 30.01.2008	LI 30.01.2008	SK 14.01.2009		SI 28.10.2009	
MC 30.04.2008	NL 30.01.2008	(11) <b>1 519 059</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	(11) <b>1 523 652</b>	(51) <b>G01B 7/34</b>
RO 30.01.2008		(84) BG 26.02.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009
(11) <b>1 512 746</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BG 01.07.2009	CH 31.07.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	CZ 01.04.2009	GB 24.07.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	IE 26.11.2008	MC 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 01.04.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
(11) <b>1 513 093</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SK 26.11.2008		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) <b>1 520 044</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SI 21.10.2009		(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	SK 01.04.2009	
(11) <b>1 513 969</b>	(51) <b>D01D 5/098</b>	CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008	(11) <b>1 523 800</b>	(51) <b>H02K 13/10</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010			(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
				BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009

BE 31.07.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 525 164</b>	(51) <b>C02F 1/68</b>	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 27.05.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	BE 31.07.2009	DK 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IE 27.05.2009	LI 31.07.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
SK 13.05.2009		NL 27.05.2009	RO 27.05.2009		
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 526 875</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>
(11) <b>1 524 468</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	SK 27.05.2009		(84) LI 31.07.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009			BG 27.08.2009	CH 31.07.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 525 243</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	CZ 27.05.2009	BE 31.07.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SI 28.10.2009		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	IE 27.05.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 524 909</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	SK 27.05.2009	
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
IE 24.12.2008	MC 31.07.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SK 25.02.2009			
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009			(11) <b>1 526 907</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008			(84) LI 31.07.2009	(84) BG 11.06.2009
		(11) <b>1 525 376</b>	(51) <b>F01M 13/04</b>	CH 31.07.2009	CZ 11.03.2009
(11) <b>1 525 006</b>	(51) <b>A61L 12/08</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 11.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	FR 31.07.2009	BG 21.04.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
CZ 26.11.2008	GB 30.07.2009	CZ 21.01.2009	GB 24.07.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	SK 11.03.2009	
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009		
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
SK 26.11.2008		SK 21.01.2009			
		(11) <b>1 525 406</b>	(51) <b>F16D 1/072</b>	(11) <b>1 526 981</b>	(51) <b>B60N 2/07</b>
(11) <b>1 525 083</b>	(51) <b>B29C 47/88</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) AT 16.07.2007	(84) BE 31.07.2006	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
BG 14.03.2006	CY 14.12.2005	BE 31.07.2009	DK 20.08.2008	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009
CZ 14.12.2005	DK 14.03.2006	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
EE 14.12.2005	ES 25.03.2006	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
FI 14.12.2005	FR 14.12.2005	IT 20.08.2008	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009
GB 14.12.2005	GR 14.03.2006	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
HU 15.06.2006	IE 14.12.2005	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
IT 14.12.2005	LU 31.07.2006	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SK 25.02.2009	
MC 31.07.2006	NL 14.12.2005				
PT 15.05.2006	RO 14.12.2005	(11) <b>1 525 500</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>	(11) <b>1 527 105</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>
SE 14.03.2006	SI 14.12.2005	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
SK 14.12.2005	TR 14.12.2005	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	CH 31.07.2009	CZ 25.02.2009
		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009
				EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) <b>1 525 106</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
BE 31.07.2009	DK 03.12.2008			RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 525 564</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) CZ 04.03.2009		
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009		
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(11) <b>1 527 228</b>	(51) <b>D06P 1/30</b>
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	MC 31.07.2009	PT 19.08.2009	(84) BE 31.07.2009	
SK 03.12.2008		RO 04.03.2009	SI 04.03.2009		
		SK 04.03.2009			
		(11) <b>1 525 595</b>	(51) <b>H01F 7/16</b>	(11) <b>1 527 660</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
(11) <b>1 525 125</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 31.12.2008	CZ 22.04.2009	BE 31.07.2009
FR 31.07.2009	BG 26.02.2009	BE 31.07.2009	DK 31.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
CZ 26.11.2008	GB 28.07.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	IE 22.04.2009	LI 31.07.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SK 22.04.2009	
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008				
SK 26.11.2008		(11) <b>1 525 609</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 528 716</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
		(84) LI 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
		CH 31.07.2009	CZ 26.11.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	



SI 07.10.2009		(11) <b>1 550 530</b>	(51) <b>B24C 1/10</b>	SI 21.10.2009	
(11) <b>1 539 784</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) <b>1 555 940</b>	(51) <b>A61B 8/06</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 07.10.2009	MC 31.10.2009
SE 28.10.2009				PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		(11) <b>1 551 038</b>	(51) <b>H01B 12/00</b>	SI 07.10.2009	
(11) <b>1 539 843</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(11) <b>1 556 682</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 21.10.2009		FI 07.10.2009	MC 31.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		(11) <b>1 551 113</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	SI 07.10.2009	
(11) <b>1 540 564</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(11) <b>1 558 927</b>	(51) <b>C08J 7/12</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
		(11) <b>1 551 129</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 560 949</b>	(51) <b>C25D 5/22</b>
(11) <b>1 540 785</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	PT 08.02.2010		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
BE 31.07.2009	DK 03.12.2008			SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 551 374</b>	(51) <b>A61K 9/34</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009		
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008			(11) <b>1 561 387</b>	(51) <b>B65G 15/58</b>
SK 03.12.2008		(11) <b>1 551 508</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
		(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	BE 31.07.2009	DK 25.03.2009
(11) <b>1 541 250</b>	(51) <b>B21B 31/18</b>	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 21.04.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
CH 31.07.2009	CZ 21.01.2009			MC 31.07.2009	NL 25.03.2009
GB 24.07.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 552 938</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
IE 21.01.2009	LI 31.07.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010		
MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	LT 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) <b>1 562 028</b>	(51) <b>G01J 3/44</b>
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 21.10.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) <b>1 553 086</b>	(51) <b>C07D 213/64</b>	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010		
(11) <b>1 542 643</b>	(51) <b>A61H 39/00</b>	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 562 542</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010			MC 31.10.2009	PT 15.02.2010
SI 21.10.2009		(11) <b>1 554 155</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
		(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009		
(11) <b>1 543 477</b>	(51) <b>G07B 1/00</b>	CH 31.07.2009	CZ 19.11.2008	(11) <b>1 562 818</b>	(51) <b>B62D 21/12</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
SI 21.10.2009		FI 19.11.2008	FR 31.07.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
		IE 19.11.2008	LI 31.07.2009		
(11) <b>1 545 150</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	(11) <b>1 562 846</b>	(51) <b>B65H 19/29</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 19.11.2008		SI 14.10.2009	
(11) <b>1 545 194</b>	(51) <b>A01K 63/06</b>	(11) <b>1 554 572</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 565 627</b>	(51) <b>E04B 9/14</b>
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 14.10.2009		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 545 265</b>	(51) <b>A46B 11/00</b>	(11) <b>1 554 915</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(11) <b>1 566 497</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) SE 21.10.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
		SI 28.10.2009		IS 21.02.2010	PT 22.02.2010
				SI 21.10.2009	
(11) <b>1 545 699</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 555 080</b>	(51) <b>B23K 9/29</b>	(11) <b>1 566 691</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009	
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010		
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 566 725</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
				(84) AT 19.01.2008	(84) BE 31.01.2008
(11) <b>1 547 561</b>	(51) <b>A61F 13/514</b>	(11) <b>1 555 869</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	IS 31.01.2008	DK 09.01.2008
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 21.10.2009	MC 31.10.2009		
SI 14.10.2009					

EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	BE 30.09.2009	DK 30.09.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
IE 09.01.2008	IT 09.01.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
LT 09.01.2008	MC 31.01.2008	FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	IS 28.02.2010	PT 01.03.2010
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 28.10.2009	
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) <b>1 579 908</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) <b>1 573 359</b>	(51) <b>G01S 13/44</b>	(84) MC 31.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SK 09.01.2008		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010
		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 14.10.2009	
		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 581 115</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 567 086</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	(11) <b>1 573 747</b>	(51) <b>G11C 17/16</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SI 14.10.2009	
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 581 155</b>	(51) <b>A61F 7/12</b>
(11) <b>1 567 273</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>	(11) <b>1 574 709</b>	(51) <b>F04B 35/01</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	FR 31.07.2009	BG 21.04.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	CZ 21.01.2009	GB 21.07.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009
(11) <b>1 568 244</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	SI 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010			MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009			PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) <b>1 569 418</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 575 796</b>	(51) <b>B60K 6/445</b>	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	SK 21.01.2009	
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009		
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 576 782</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 581 675</b>	(51) <b>C30B 25/02</b>
(11) <b>1 570 051</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 576 852</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 582 156</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
SI 28.10.2009		(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
(11) <b>1 570 257</b>	(51) <b>G01N 22/00</b>	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	BG 23.04.2008	CY 23.01.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) <b>1 576 889</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	FI 23.01.2008	IS 31.03.2008
(11) <b>1 570 635</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 577 675</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) SI 14.10.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
(11) <b>1 571 158</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	BE 14.10.2009	SE 14.10.2009	SK 23.01.2008	
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(11) <b>1 578 308</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 582 582</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SE 14.10.2009		PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 571 243</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>	(11) <b>1 578 504</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	SI 28.10.2009	
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) <b>1 582 888</b>	(51) <b>G01S 3/74</b>
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 31.03.2008
LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) <b>1 578 660</b>	(51) <b>B63B 5/14</b>	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	CZ 26.09.2007	DK 31.03.2008
(11) <b>1 572 248</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 26.09.2007	GR 27.12.2007
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(11) <b>1 578 842</b>	(51) <b>C08G 65/32</b>	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	LT 26.09.2007	MC 31.03.2008
SI 14.10.2009		FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
(11) <b>1 572 791</b>	(51) <b>C08J 11/10</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(11) <b>1 579 222</b>	(51) <b>G01N 33/94</b>	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 584 548</b>	(51) <b>B62J 31/00</b>
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
(11) <b>1 572 884</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	SK 17.11.2008	EE 10.09.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 10.09.2008	MC 30.11.2008	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SE 14.10.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 10.09.2008		(11) <b>1 584 562</b>	(51) <b>B65B 61/18</b>
(11) <b>1 572 971</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 579 760</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>	(84) PT 15.02.2010	(84) PL 14.10.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
				FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
				LT 14.10.2009	SE 14.10.2009

SI 14.10.2009		(11) <b>1 595 216</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) <b>1 584 627</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 602 286</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SI 07.10.2009		(11) <b>1 595 339</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 584 739</b>	(51) <b>D07B 3/04</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) SE 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SI 28.10.2009	
BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 604 377</b>	(51) <b>H01F 41/04</b>
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) <b>1 595 459</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(11) <b>1 585 231</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 14.10.2009	
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 595 621</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>	(11) <b>1 605 867</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) <b>1 586 093</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) <b>1 597 170</b>	(51) <b>B65D 83/06</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	SI 21.10.2009	
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 606 031</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>
(11) <b>1 587 474</b>	(51) <b>C07D 239/46</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) DK 18.11.2009	(11) <b>1 597 347</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
FI 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) <b>1 606 130</b>	(51) <b>B60J 11/00</b>
(11) <b>1 587 871</b>	(51) <b>C08L 81/00</b>	SI 07.10.2009		(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(11) <b>1 597 574</b>	(51) <b>G01N 30/74</b>	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(11) <b>1 588 513</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SI 21.10.2009	
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 607 726</b>	(51) <b>G01G 19/04</b>
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009		(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 597 888</b>	(51) <b>H04W 74/08</b>	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
SI 28.10.2009		(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(11) <b>1 608 215</b>	(51) <b>A01G 13/02</b>
(11) <b>1 588 574</b>	(51) <b>H04N 5/00</b>	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 599 311</b>	(51) <b>B23K 9/23</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SI 07.10.2009	
(11) <b>1 589 878</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) <b>1 608 274</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SI 07.10.2009		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 599 347</b>	(51) <b>B60B 3/14</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(11) <b>1 590 387</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	SI 21.10.2009	
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) <b>1 609 279</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 599 409</b>	(51) <b>B67D 5/33</b>	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 590 424</b>	(51) <b>C10G 47/14</b>	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) CH 31.01.2008	(84) CY 01.08.2007	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
CZ 01.08.2007	EE 01.08.2007	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 609 291</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
FI 01.08.2007	IE 01.08.2007	(11) <b>1 599 588</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
LI 31.01.2008	MC 31.01.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
RO 01.08.2007	SI 01.08.2007	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SK 16.01.2008		SI 07.10.2009		(11) <b>1 609 861</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 590 522</b>	(51) <b>D06M 11/54</b>	(11) <b>1 600 591</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 28.10.2009		(11) <b>1 601 438</b>	(51) <b>B01D 35/06</b>	(11) <b>1 610 065</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(11) <b>1 591 582</b>	(51) <b>D06Q 1/02</b>	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 01.03.2010	
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) <b>1 601 453</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>	(11) <b>1 610 313</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009			ES 01.02.2010	FI 21.10.2009

IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009
SI 21.10.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009
(11) <b>1 610 454</b>	(51) <b>H02P 3/18</b>	IE 08.04.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 617 018</b>	(51) <b>E05B 47/02</b>
(84) SE 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	BE 31.07.2009	EE 11.02.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	SK 08.04.2009		LV 11.02.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 610 876</b>	(51) <b>A63H 33/08</b>	(11) <b>1 614 944</b>	(51) <b>F16K 11/085</b>	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	BE 31.07.2009	DK 03.12.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SI 14.10.2009		EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 617 075</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>
(11) <b>1 610 950</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 10.03.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	BE 31.07.2009	EE 10.12.2008
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	FI 10.12.2008	LI 31.07.2009
SI 07.10.2009		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	MC 31.07.2009	PL 10.12.2008
		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 611 042</b>	(51) <b>B65H 45/28</b>	(11) <b>1 615 595</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(11) <b>1 617 124</b>	(51) <b>F16L 47/02</b>
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) CZ 10.06.2009	(84) BE 31.07.2009
(11) <b>1 612 234</b>	(51) <b>C08J 3/20</b>	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	SI 21.10.2009		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	(11) <b>1 615 847</b>	(51) <b>B65H 75/48</b>	MC 31.07.2009	PT 10.10.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 612 627</b>	(51) <b>G04B 17/06</b>	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) <b>1 617 164</b>	(51) <b>F41G 3/32</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SI 21.10.2009		(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
CZ 06.05.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 616 267</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	SE 14.10.2009	
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) <b>1 617 216</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
IE 06.05.2009	MC 31.07.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 616 472</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BG 20.08.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	CH 31.07.2009	CZ 20.05.2009	SI 07.10.2009	
SK 06.05.2009		BE 31.07.2009	DK 20.05.2009	(11) <b>1 617 305</b>	(51) <b>G04B 17/06</b>
(11) <b>1 612 750</b>	(51) <b>G08B 13/193</b>	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	CZ 21.01.2009	BE 31.07.2009
GB 02.07.2009	BE 31.07.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LV 20.05.2009	MC 31.07.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	IE 21.01.2009	MC 31.07.2009
IE 19.11.2008	MC 31.07.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) <b>1 616 515</b>	(51) <b>A47J 39/00</b>	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 12.02.2009	SK 21.01.2009	
SK 19.11.2008		CZ 12.11.2008	GB 12.07.2009	(11) <b>1 618 453</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 613 358</b>	(51) <b>A61K 49/08</b>	BE 31.07.2009	DK 12.11.2008	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	IS 12.03.2009	LI 31.07.2009	SI 07.10.2009	
SI 07.10.2009		LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) <b>1 618 961</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
(11) <b>1 614 481</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	MC 31.07.2009	NL 12.11.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	BE 31.07.2009	DK 03.12.2008
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
CZ 16.04.2008	IS 30.06.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 616 670</b>	(51) <b>B25D 17/02</b>	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
IE 03.06.2008	LT 16.04.2008	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008
MC 30.06.2008	PL 16.04.2008	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SI 21.10.2009		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
SK 16.04.2008		(11) <b>1 616 818</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	(11) <b>1 618 998</b>	(51) <b>B25C 5/08</b>
(11) <b>1 614 764</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 31.07.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	GB 13.07.2009	BE 31.07.2009



BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
BE 31.07.2009	DK 15.07.2009	SI 28.10.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 626 199</b>	(51) <b>F16F 15/14</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 627 767</b>	(51) <b>B60L 11/18</b>
MC 31.07.2009	NL 15.07.2009	GB 22.07.2009	BE 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FR 31.07.2009	BG 26.02.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 26.11.2008	GB 28.07.2009
SK 15.07.2009		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
(11) <b>1 622 951</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
IE 12.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 626 226</b>	(51) <b>F21V 7/18</b>	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	BG 05.02.2009	CH 31.07.2009	SK 26.11.2008	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 05.11.2008	GB 08.07.2009	(11) <b>1 627 962</b>	(51) <b>E02F 9/16</b>
(11) <b>1 623 266</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	BE 31.07.2009	DK 05.11.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) <b>1 628 489</b>	(51) <b>H04N 9/79</b>
SI 28.10.2009		LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) PL 28.10.2009
(11) <b>1 623 431</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	SK 05.11.2008		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 21.10.2009		(11) <b>1 626 609</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	(11) <b>1 628 511</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>
(11) <b>1 623 495</b>	(51) <b>H02M 7/5387</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	CZ 22.04.2009	BE 31.07.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 31.07.2009	DK 25.03.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
SI 07.10.2009		IS 22.08.2009	LI 31.07.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
(11) <b>1 623 904</b>	(51) <b>B61L 5/18</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009
FR 31.07.2009	BG 31.03.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
CZ 31.12.2008	GB 28.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
BE 31.07.2009	DK 31.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(11) <b>1 627 624</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>	SK 25.03.2009	
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 628 838</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	AT 18.02.2009	BG 18.05.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
MC 31.07.2009	PL 31.12.2008	CZ 18.02.2009	BE 31.07.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) <b>1 629 122</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SK 31.12.2008		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
(11) <b>1 624 061</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	LV 18.02.2009	MC 31.07.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	BE 14.10.2009	PT 15.02.2010
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
SE 28.10.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) <b>1 629 810</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>
		SK 18.02.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(11) <b>1 624 116</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(11) <b>1 627 635</b>	(51) <b>A61K 31/428</b>	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
BE 31.07.2009	DK 06.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
EE 06.05.2009	IE 06.05.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 627 704</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 06.05.2009		FR 31.07.2009	BG 29.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 626 103</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	CZ 29.04.2009	GB 29.07.2009	(11) <b>1 629 827</b>	(51) <b>A61K 8/85</b>
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 29.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	AT 06.05.2009	BG 06.08.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 06.05.2009	BE 31.07.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009



PL 03.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 641 451</b>	(51) <b>A61K 31/409</b>	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
GB 21.07.2009	BE 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	IE 17.12.2008	LI 31.07.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	AT 19.11.2008	BG 19.02.2009	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CZ 19.11.2008	BE 31.07.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
LV 03.09.2008	MC 31.07.2009	IE 19.11.2008	MC 31.07.2009	(11) <b>1 644 271</b>	(51) <b>B65D 85/68</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
		SK 19.11.2008			
(11) <b>1 638 133</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>	(11) <b>1 641 591</b>	(51) <b>B23K 26/073</b>	(11) <b>1 645 013</b>	(51) <b>H01R 12/20</b>
(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FR 31.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009
SE 07.10.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) <b>1 638 220</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	IE 21.01.2009	MC 31.07.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
SE 21.10.2009		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
(11) <b>1 639 512</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) <b>1 645 511</b>	(51) <b>B65B 19/22</b>
(84) SI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	SK 07.01.2009		(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
BE 21.10.2009	FI 21.10.2009			ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009			PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	
(11) <b>1 639 525</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 642 036</b>	(51) <b>F16B 21/08</b>	(11) <b>1 646 322</b>	(51) <b>A61B 17/52</b>
(84) BE 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
DK 19.11.2008	FI 19.11.2008	CZ 04.03.2009	GB 05.07.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
IE 19.11.2008	LI 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	BE 31.07.2009	DK 10.12.2008
MC 31.07.2009	PT 20.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
SE 19.02.2009		FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	IE 10.12.2008	MC 31.07.2009
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 10.12.2008	
		SK 04.03.2009			
(11) <b>1 639 706</b>	(51) <b>H03K 3/289</b>	(11) <b>1 642 575</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 646 336</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	BE 31.07.2009	DK 08.07.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009		EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009			IE 08.07.2009	MC 31.07.2009
				NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
				SK 08.07.2009	
(11) <b>1 640 193</b>	(51) <b>B60G 17/056</b>	(11) <b>1 642 855</b>	(51) <b>B66B 7/08</b>	(11) <b>1 646 365</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009
CZ 25.02.2009	BE 31.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	BE 31.07.2009	DK 14.01.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IE 14.01.2009	MC 31.07.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LI 31.07.2009	LT 25.02.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SK 14.01.2009	
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009				
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009					
(11) <b>1 640 337</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>	(11) <b>1 644 030</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>		
(84) PT 01.03.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009		
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009		
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010		
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SI 28.10.2009			
LV 28.10.2009	SE 28.10.2009				
SI 28.10.2009					
(11) <b>1 641 365</b>	(51) <b>A43B 23/02</b>	(11) <b>1 644 096</b>	(51) <b>B01D 24/16</b>	(11) <b>1 646 534</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) BG 08.10.2009	(84) CH 31.07.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	BE 31.07.2009	DK 08.07.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
SI 21.10.2009		FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	IE 08.07.2009	LI 31.07.2009
		MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009
		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
		RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SK 08.07.2009	
(11) <b>1 641 447</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	(11) <b>1 644 158</b>	(51) <b>B23P 25/00</b>	(11) <b>1 646 609</b>	(51) <b>C07D 209/60</b>
(84) BG 29.01.2009	(84) SK 23.11.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	CH 31.07.2009	CZ 17.12.2008	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
MC 30.11.2008	SI 29.10.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010

SI 14.10.2009		(11) <b>1 648 321</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 646 798</b>	(51) <b>F16D 13/75</b>	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	SK 24.06.2009	
(84) BG 24.03.2009	(84) CH 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 31.12.2008	(11) <b>1 648 727</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>
CZ 24.12.2008	GB 13.07.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	IE 31.12.2008	MC 31.07.2009	CZ 01.04.2009	BE 31.07.2009
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SK 31.12.2008		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(11) <b>1 648 326</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
		BE 31.07.2009	DK 29.04.2009	SK 01.04.2009	
		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009		
(11) <b>1 646 902</b>	(51) <b>G02B 21/33</b>	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 648 794</b>	(51) <b>B65D 47/36</b>
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CH 31.07.2009
BE 31.07.2009	EE 10.12.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CZ 24.06.2009	BE 31.07.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
IE 10.12.2008	MC 31.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008			LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) <b>1 648 350</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SK 10.12.2008		CZ 15.04.2009	BE 31.07.2009	SK 24.06.2009	
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
(11) <b>1 646 918</b>	(51) <b>G05B 19/39</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 648 963</b>	(51) <b>C08L 61/28</b>
(84) BG 26.02.2009	(84) CH 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FR 31.07.2009	BG 07.04.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	CZ 07.01.2009	GB 21.07.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BE 31.07.2009	DK 07.01.2009
IE 26.11.2008	LI 31.07.2009			EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	(11) <b>1 648 351</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
		IE 25.02.2009	MC 31.07.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009		
(11) <b>1 646 971</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) <b>1 649 142</b>	(51) <b>F01C 11/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SK 25.02.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
CH 31.07.2009	CZ 15.04.2009			AT 11.02.2009	BG 11.05.2009
BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 648 372</b>	(51) <b>A61J 3/10</b>	CZ 11.02.2009	GB 22.07.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	AT 10.12.2008	BG 10.03.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	CZ 10.12.2008	GB 07.07.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BE 31.07.2009	DK 10.12.2008	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
SK 15.04.2009		MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009		
(11) <b>1 648 099</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) <b>1 649 188</b>	(51) <b>F16F 1/376</b>
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009			BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 648 640</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>	BE 31.07.2009	DK 05.11.2008
SI 14.10.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
		CZ 15.04.2009	BE 31.07.2009	IE 05.11.2008	MC 31.07.2009
(11) <b>1 648 252</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
BG 27.08.2009	BE 31.07.2009	IE 15.04.2009	MC 31.07.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SK 05.11.2008	
IE 27.05.2009	MC 31.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 649 257</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 15.04.2009		(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
SI 27.05.2009				BE 31.07.2009	DK 05.11.2008
		(11) <b>1 648 676</b>	(51) <b>B29C 43/14</b>	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(11) <b>1 648 318</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 24.09.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	CZ 24.06.2009	BE 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IE 24.06.2009	LI 31.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009		
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 649 327</b>	(51) <b>G05B 9/03</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(84) BG 17.03.2009	(84) CH 31.07.2009
SK 15.04.2009					

CZ 17.12.2008	BE 31.07.2009	(11) <b>1 651 560</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(11) <b>1 653 837</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	AT 19.11.2008	BG 19.02.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IE 17.12.2008	LI 31.07.2009	CZ 19.11.2008	BE 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SI 07.10.2009	
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) <b>1 654 045</b>	(51) <b>A63H 33/08</b>
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	IE 19.11.2008	MC 31.07.2009	(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>1 649 474</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 15.02.2010	
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SK 19.11.2008			
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009				
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 651 721</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	(11) <b>1 654 109</b>	(51) <b>B29C 70/64</b>
SI 14.10.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CH 31.07.2009
		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	CZ 25.02.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 650 182</b>	(51) <b>C07C 55/02</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009			ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) <b>1 651 781</b>	(51) <b>C14C 3/22</b>	IE 25.02.2009	LI 31.07.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) FR 17.08.2009	(84) BG 17.09.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009
		CH 31.07.2009	CZ 17.06.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) <b>1 650 567</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009		
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 654 378</b>	(51) <b>C07K 1/02</b>
SI 07.10.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) <b>1 651 045</b>	(51) <b>A01N 47/38</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CH 31.07.2009	SK 17.06.2009		SI 21.10.2009	
CZ 11.03.2009	BE 31.07.2009				
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 651 831</b>	(51) <b>E05B 63/04</b>	(11) <b>1 654 501</b>	(51) <b>F24F 13/068</b>
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	BE 31.07.2009	DK 18.02.2009	PT 15.02.2010	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) <b>1 654 815</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(11) <b>1 651 313</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 08.07.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	BE 31.07.2009	DK 11.03.2009
CH 31.07.2009	CZ 08.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
GB 14.07.2009	BE 31.07.2009	SK 18.02.2009		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009			MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 651 977</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
IE 08.04.2009	LI 31.07.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	ES 08.02.2010	PT 01.03.2010	(11) <b>1 654 914</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009			(84) BG 25.06.2009	(84) CH 31.07.2009
		(11) <b>1 652 344</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	CZ 25.03.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 651 404</b>	(51) <b>B28B 1/00</b>	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 13.08.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
CH 31.07.2009	CZ 13.05.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IE 25.03.2009	LI 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 13.05.2009	SI 14.10.2009		MC 31.07.2009	PL 25.03.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009			PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 652 951</b>	(51) <b>G23C 4/12</b>	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	SK 25.03.2009	
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009		
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	MC 31.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 655 032</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
SK 13.05.2009		IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
		LV 28.10.2009	SE 28.10.2009		
(11) <b>1 651 530</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>	(11) <b>1 653 819</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>	(11) <b>1 655 066</b>	(51) <b>B01D 61/12</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) SE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
CZ 17.06.2009	BE 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	BE 07.10.2009	PT 08.02.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 07.10.2009		(11) <b>1 655 234</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 653 836</b>	(51) <b>A47L 1/00</b>	(84) BG 16.10.2008	(84) IS 31.10.2008
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) SE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	DK 31.10.2008	EE 16.07.2008
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 20.10.2008	FI 16.07.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	IE 16.07.2008	LT 16.07.2008
SK 17.06.2009		SI 07.10.2009		LV 16.07.2008	MC 31.10.2008
				PT 16.12.2008	RO 16.07.2008

SI 19.10.2008	SK 16.07.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009
(11) <b>1 656 010</b>	(51) <b>A01G 7/04</b>	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 661 816</b>	(51) <b>B65D 6/24</b>
(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	(11) <b>1 658 668</b>	(51) <b>H02J 5/00</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 17.03.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	CZ 17.12.2008	BE 31.07.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 28.10.2009	SE 28.10.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) <b>1 662 358</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
(11) <b>1 656 362</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	IE 17.12.2008	LI 31.07.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
CH 31.07.2009	CZ 17.12.2008	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	IS 21.02.2010	PT 22.02.2010
BE 31.07.2009	DK 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) <b>1 663 165</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) <b>1 659 065</b>	(51) <b>B65B 67/04</b>	CH 31.07.2009	BE 31.07.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 656 384</b>	(51) <b>C07F 5/06</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 660 528</b>	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 660 528</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	SK 03.12.2008	(11) <b>1 663 635</b>
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(51) <b>B31F 1/14</b>
(11) <b>1 656 498</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 663 985</b>	(51) <b>C07D 231/44</b>
CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009	(11) <b>1 660 573</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	BE 07.10.2009	FI 07.10.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
IE 26.11.2008	MC 31.07.2009	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) <b>1 664 108</b>	(51) <b>C07K 14/605</b>
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 21.10.2009	(11) <b>1 660 731</b>	(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(84) CH 31.07.2009	(51) <b>E03F 5/06</b>	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	FR 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 664 254</b>	(51) <b>C11D 1/02</b>
SK 26.11.2008	(11) <b>1 656 511</b>	CZ 08.10.2008	BG 08.01.2009	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.08.2008
(84) PL 07.10.2009	(51) <b>F16D 65/12</b>	BE 31.07.2009	GB 23.07.2009	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007
ES 18.01.2010	(84) BE 07.10.2009	EE 08.10.2008	DK 08.10.2008	CZ 19.12.2007	SK 18.08.2008
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	FI 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
SI 07.10.2009	SE 07.10.2009	IT 08.10.2008	IE 08.10.2008	FI 19.12.2007	FR 10.10.2008
(11) <b>1 657 256</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	NL 08.10.2008	MC 31.07.2009	IE 18.08.2008	IT 18.08.2008
(84) BE 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	PT 18.02.2009	PL 08.10.2008	LI 19.12.2007	MC 31.08.2008
SE 07.10.2009	(11) <b>1 657 304</b>	SE 08.01.2009	RO 08.10.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
(84) BE 07.10.2009	(51) <b>C12N 9/56</b>	SK 08.10.2008	(11) <b>1 660 857</b>	RO 19.12.2007	(11) <b>1 664 545</b>
(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(11) <b>1 660 857</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>	(84) AT 26.11.2008	(51) <b>F04D 29/46</b>
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) FI 21.10.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	BE 31.07.2009	GB 16.07.2009	DK 26.11.2008	PL 21.10.2009
LT 21.10.2009	SE 21.10.2009	EE 26.11.2008	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 01.02.2010
SI 21.10.2009	(11) <b>1 657 369</b>	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	IE 26.11.2008	(11) <b>1 665 013</b>
(84) FI 14.10.2009	(51) <b>E03D 5/01</b>	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	NL 26.11.2008	(51) <b>G06F 3/00</b>
BE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PT 27.04.2009	(84) PT 22.02.2010
LT 14.10.2009	IS 14.02.2010	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 26.02.2009	(84) SI 21.10.2009
PT 15.02.2010	LV 14.10.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 26.11.2008	BE 21.10.2009
SI 14.10.2009	SE 14.10.2009	(11) <b>1 661 100</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>	(11) <b>1 665 375</b>	(51) <b>H01L 23/29</b>
(84) BE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
(11) <b>1 658 175</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(11) <b>1 661 362</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PT 22.02.2010	(11) <b>1 666 078</b>
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(11) <b>1 666 078</b>	(51) <b>A61M 1/34</b>
(11) <b>1 658 267</b>	(51) <b>C07D 209/08</b>	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SE 21.10.2009	(11) <b>1 661 814</b>	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 661 814</b>	(51) <b>B65D 5/30</b>	LV 07.10.2009	PT 08.02.2010
SI 14.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 658 351</b>	(51) <b>C09K 19/04</b>	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 667 095</b>	(51) <b>G09G 3/288</b>
(84) PT 01.03.2010	(84) PL 28.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		



(11) <b>1 681 807</b>	(51) <i>H04W 74/08</i>	PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(11) <b>1 688 208</b>	(51) <i>B23K 20/12</i>	LT 28.10.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	SI 28.10.2009
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) <b>1 692 284</b>
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	(84) BE 31.12.2008
LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(51) <i>C12N 15/11</i>
		LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) BG 02.10.2008
(11) <b>1 682 226</b>	(51) <i>A61P 19/10</i>	(11) <b>1 688 427</b>	(51) <i>C07K 5/062</i>	CZ 02.07.2008
(84) FI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) SE 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	EE 02.07.2008
BE 21.10.2009	MC 31.10.2009	SI 14.10.2009		IS 31.12.2008
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009			LT 02.07.2008
(11) <b>1 682 313</b>	(51) <i>B25C 5/02</i>	(11) <b>1 688 783</b>	(51) <i>G02F 1/13</i>	NL 02.07.2008
(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) PL 14.10.2009	RO 02.07.2008
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SI 02.07.2008
ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 692 376</b>
				(84) AT 14.05.2008
(11) <b>1 683 584</b>	(51) <i>B07B 13/02</i>	(11) <b>1 688 897</b>	(51) <i>G08B 15/02</i>	BG 14.08.2008
(84) BE 21.10.2009		(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	CH 30.11.2008
		SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	DK 14.05.2008
(11) <b>1 683 594</b>	(51) <i>B22F 5/00</i>	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	EE 14.05.2008
(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 14.05.2008
FI 07.10.2009	BE 07.10.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 30.11.2008
ES 18.01.2010				MC 30.11.2008
				PL 14.05.2008
(11) <b>1 685 138</b>	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) <b>1 689 089</b>	(51) <i>H04B 1/707</i>	RO 14.05.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) ES 19.11.2007	(84) FI 08.08.2007	SI 14.05.2008
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	IE 05.03.2008	PT 08.01.2008	
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 08.11.2007		(11) <b>1 692 813</b>
				(84) PL 14.10.2009
(11) <b>1 685 250</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) <b>1 689 883</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	ES 25.01.2010
(84) SE 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	PT 15.02.2010
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 692 955</b>
IS 28.02.2010	PT 01.03.2010	PT 22.02.2010		(84) LT 21.10.2009
SI 28.10.2009				SE 21.10.2009
				SI 21.10.2009
(11) <b>1 685 400</b>	(51) <i>G01N 33/18</i>	(11) <b>1 690 064</b>	(51) <i>F42D 5/04</i>	BE 21.10.2009
(84) FI 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	ES 01.02.2010
IS 21.02.2010	PT 22.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010
SI 21.10.2009		IS 14.02.2010	PT 15.02.2010	
		SI 14.10.2009		(11) <b>1 693 064</b>
				(84) BE 21.10.2009
(11) <b>1 685 712</b>	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) <b>1 690 372</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	IS 21.02.2010
(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009			(11) <b>1 693 214</b>
				(84) SE 28.10.2009
(11) <b>1 685 775</b>	(51) <i>A45D 20/12</i>	(11) <b>1 690 625</b>	(51) <i>B23K 11/30</i>	BE 28.10.2009
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	FI 28.10.2009
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 01.03.2010
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	SI 07.10.2009		(11) <b>1 693 730</b>
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009			(84) LT 28.10.2009
				FI 28.10.2009
(11) <b>1 687 164</b>	(51) <i>B60J 5/04</i>	(11) <b>1 690 646</b>	(51) <i>B25D 17/06</i>	PL 28.10.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	LV 28.10.2009
CH 31.07.2009	CZ 14.01.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 08.02.2010
GB 28.07.2009	BE 31.07.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	(11) <b>1 694 134</b>
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	(84) PL 07.10.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009			FI 07.10.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) <b>1 690 783</b>	(51) <i>B62M 3/08</i>	LT 07.10.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	SE 07.10.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	
		IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) <b>1 694 184</b>
		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) PL 28.10.2009
(11) <b>1 688 112</b>	(51) <i>A61F 13/26</i>	(11) <b>1 691 671</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	BE 28.10.2009
(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	FI 28.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	LT 28.10.2009
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010			SE 28.10.2009
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 692 098</b>	(51) <i>C07C 271/22</i>	(11) <b>1 694 702</b>
		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PT 15.02.2010
				(51) <i>C07K 14/47</i>
				(84) PL 14.10.2009

BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	(11) <b>1 703 211</b>	(51) <b>F24C 7/00</b>
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(11) <b>1 700 099</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
(11) <b>1 694 867</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) <b>1 700 139</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 703 749</b>	(51) <b>H04W 8/08</b>
LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	BE 14.10.2009	IS 14.02.2010
(11) <b>1 694 992</b>	(51) <b>F16K 15/20</b>	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	LT 14.10.2009	PT 15.02.2010
(84) SE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	LT 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	(11) <b>1 700 147</b>	(51) <b>G09F 9/37</b>	(11) <b>1 705 149</b>	(51) <b>B67B 7/18</b>
ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
SI 07.10.2009		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008
(11) <b>1 695 871</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
(84) AT 08.02.2008	(84) BE 28.02.2008	LT 21.10.2009	SE 21.10.2009	IE 24.12.2008	MC 31.07.2009
BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	SI 21.10.2009		NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	(11) <b>1 700 623</b>	(51) <b>A63B 29/02</b>	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009	SK 24.12.2008	
IS 29.02.2008	LT 17.10.2007	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) <b>1 705 238</b>	(51) <b>C10L 1/02</b>
LV 17.10.2007	MC 28.02.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	LV 21.01.2009	MC 31.07.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009
(11) <b>1 696 611</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) <b>1 705 319</b>	(51) <b>E05B 3/04</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	SK 21.01.2009		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) <b>1 701 250</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
(11) <b>1 696 735</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(11) <b>1 706 096</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 701 722</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SI 14.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(11) <b>1 696 981</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 07.10.2009	
(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	(11) <b>1 706 788</b>	(51) <b>G02F 1/365</b>
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LT 14.10.2009		(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
FI 21.10.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 702 525</b>	(51) <b>A24F 1/30</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
(11) <b>1 697 072</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	SI 07.10.2009	
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	(11) <b>1 707 003</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>
LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009
SI 28.10.2009		PT 01.03.2010		BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
(11) <b>1 697 412</b>	(51) <b>C07K 14/59</b>	(11) <b>1 702 672</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	LT 07.10.2009	PT 08.02.2010
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	SE 07.10.2009		(11) <b>1 708 888</b>	(51) <b>B41J 2/00</b>
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	(11) <b>1 702 870</b>	(51) <b>B65G 47/76</b>	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) <b>1 697 969</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 28.10.2009	
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 708 938</b>	(51) <b>B65D 85/16</b>
LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) BE 07.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 703 038</b>	(51) <b>E04D 13/035</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) <b>1 698 380</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	(11) <b>1 708 997</b>	(51) <b>C07D 209/30</b>
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009

ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	(11) <b>1 714 210</b>	(51) <b>G06F 5/06</b>	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009
(11) <b>1 709 024</b>	(51) <b>C07D 295/15</b>	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	FI 10.12.2008	MC 31.07.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 714 828</b>	(51) <b>B60P 1/28</b>	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
SI 28.10.2009		(84) IS 21.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(11) <b>1 719 244</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>
(11) <b>1 709 117</b>	(51) <b>C08L 23/08</b>	SI 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	LT 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 714 922</b>	(51) <b>B65G 27/24</b>	SI 28.10.2009	
IS 28.02.2010	PT 01.03.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) FI 28.10.2009	(11) <b>1 719 375</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
		ES 08.02.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 710 247</b>	(51) <b>C07F 19/00</b>	(11) <b>1 715 435</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 720 255</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	LV 21.10.2009	SI 21.10.2009
SI 21.10.2009		LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 720 896</b>	(51) <b>C07K 1/14</b>
(11) <b>1 711 844</b>	(51) <b>G01S 13/32</b>	(11) <b>1 716 176</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
(84) PT 15.02.2010	(84) PL 14.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009		
(11) <b>1 711 937</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 717 256</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	(11) <b>1 721 097</b>	(51) <b>F16L 11/12</b>
(84) FI 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	BE 07.10.2009	IS 07.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 28.02.2010	PT 01.03.2010
SI 28.10.2009				SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 712 482</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>	(11) <b>1 717 289</b>	(51) <b>C09K 11/02</b>	(11) <b>1 721 142</b>	(51) <b>G01N 3/56</b>
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) PT 15.02.2010	(84) SI 14.10.2009	(84) AT 02.02.2008	(84) CY 02.02.2008
BE 31.07.2009	EE 10.12.2008	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	CZ 23.05.2007	SK 02.02.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	ES 04.02.2008	FI 02.02.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IE 04.02.2008	IS 23.09.2007
LV 10.12.2008	MC 31.07.2009	SE 14.10.2009		LT 02.02.2008	PL 02.02.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) <b>1 717 523</b>	(51) <b>F24F 3/147</b>	RO 23.05.2007	SE 03.02.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) PT 01.03.2010	(84) FI 28.10.2009	SI 03.02.2008	
SK 10.12.2008		CY 28.10.2009	BE 28.10.2009		
		ES 08.02.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 721 671</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
(11) <b>1 712 696</b>	(51) <b>E04C 2/04</b>	(11) <b>1 718 747</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(84) PT 22.02.2010	(84) FI 21.10.2009
(84) BG 11.07.2007	(84) CY 11.04.2007	(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
CZ 27.07.2009	BE 31.07.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
EE 11.04.2007	FI 11.04.2007	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009		
HU 12.10.2007	IS 11.08.2007	IS 28.02.2010	PT 01.03.2010	(11) <b>1 721 966</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
LT 11.04.2007	LV 11.04.2007	SI 28.10.2009		(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
MC 31.07.2007	PT 11.09.2007			BE 28.10.2009	FI 28.10.2009
RO 11.04.2007	SE 11.07.2007	(11) <b>1 718 833</b>	(51) <b>E05D 15/24</b>	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
SI 11.04.2007	SK 27.07.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
TR 11.04.2007		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 28.10.2009	
		FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) <b>1 722 229</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>
(11) <b>1 713 353</b>	(51) <b>A41D 13/012</b>	LT 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009
(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	SI 21.10.2009		BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010			IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) <b>1 718 896</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
LT 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 07.10.2009	
		FI 14.10.2009	IS 14.02.2010		
(11) <b>1 713 880</b>	(51) <b>C09K 19/02</b>	LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 722 713</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	SI 14.10.2009		(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009			CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 718 976</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	LT 28.10.2009	PT 01.03.2010
PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	FR 31.07.2009	AT 10.12.2008	SI 28.10.2009	

(11) <b>1 724 966</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 730 277</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	LT 14.10.2009	
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(11) <b>1 737 255</b>	(51) <b>H04W 60/04</b>
FI 28.10.2009	PL 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009
LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 28.10.2009		IS 14.02.2010	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	
(11) <b>1 725 009</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>	(11) <b>1 730 314</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 737 343</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) SE 07.10.2009
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
LT 21.10.2009	PT 22.02.2010	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	LT 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) <b>1 725 433</b>	(51) <b>B65D 88/62</b>	LT 21.10.2009		SI 07.10.2009	
(84) BE 07.10.2009					
(11) <b>1 726 222</b>	(51) <b>A23L 3/3562</b>	(11) <b>1 730 751</b>	(51) <b>H01F 1/00</b>	(11) <b>1 738 520</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
PT 15.02.2010		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
		SI 21.10.2009		LT 14.10.2009	PT 15.02.2010
				SI 14.10.2009	
(11) <b>1 726 224</b>	(51) <b>A24C 5/40</b>	(11) <b>1 730 925</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 739 169</b>	(51) <b>C12N 9/96</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	LT 21.10.2009	PT 22.02.2010	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009
LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 21.10.2009		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>1 727 316</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 731 805</b>	(51) <b>F16K 1/22</b>	(11) <b>1 739 511</b>	(51) <b>G04C 10/04</b>
(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	CZ 31.12.2008	BE 31.07.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 14.10.2009	IS 14.02.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
		LV 14.10.2009		IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
				LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(11) <b>1 727 474</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 731 936</b>	(51) <b>G02B 6/28</b>	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008
(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009		
SI 14.10.2009		PT 01.03.2010	SI 28.10.2009		
(11) <b>1 727 524</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 732 241</b>	(51) <b>H04B 3/32</b>	(11) <b>1 739 887</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FR 31.07.2009	AT 26.11.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BE 31.07.2009	BG 26.02.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009
SI 21.10.2009		CZ 26.11.2008	GB 13.07.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009
		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008		
(11) <b>1 727 880</b>	(51) <b>C10L 1/00</b>	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) <b>1 740 183</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
SI 14.10.2009		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
(11) <b>1 727 910</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 732 440</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 740 428</b>	(51) <b>B60T 8/26</b>
(84) SE 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
LT 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 07.10.2009					
(11) <b>1 728 374</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 732 569</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	(11) <b>1 740 483</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
IS 28.02.2010	PT 01.03.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009				
(11) <b>1 729 771</b>	(51) <b>A61K 31/4406</b>	(11) <b>1 734 069</b>	(51) <b>C08J 5/24</b>	(11) <b>1 741 535</b>	(51) <b>B29B 9/06</b>
(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 18.06.2009	(84) BE 31.07.2009
BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FR 31.07.2009	IE 18.03.2009

IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	SE 14.10.2009
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	(11) <b>1 745 812</b> (51) <b>A61M 5/152</b>
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	BE 31.07.2009 DK 03.12.2008
(11) <b>1 741 758</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 743 856</b> (51) <b>B65G 47/51</b>	(11) <b>1 743 856</b> (51) <b>B65G 47/51</b>	(11) <b>1 745 920</b> (51) <b>B29D 30/42</b>	(11) <b>1 745 920</b> (51) <b>B29D 30/42</b>
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	(84) BG 18.06.2009 (84) CZ 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009 (84) CZ 18.03.2009	(84) BG 12.02.2009 (84) BE 31.07.2009	(84) BG 12.02.2009 (84) BE 31.07.2009
GB 08.07.2009 BE 31.07.2009	EE 05.11.2008 EE 18.03.2009	EE 18.03.2009 EE 18.03.2009	DK 12.11.2008 EE 12.11.2008	DK 12.11.2008 EE 12.11.2008
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008	FI 05.11.2008 FI 18.03.2009	FI 18.03.2009 FI 18.03.2009	ES 23.02.2009 FI 12.11.2008	ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008	IE 05.03.2009 IE 18.03.2009	IE 18.03.2009 IE 18.03.2009	FR 31.07.2009 IE 12.11.2008	FR 31.07.2009 IE 12.11.2008
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009	LT 05.11.2008 LT 18.03.2009	LT 18.03.2009 LT 18.03.2009	IS 12.03.2009 LT 12.11.2008	IS 12.03.2009 LT 12.11.2008
LT 05.11.2008 LV 05.11.2008	MC 31.07.2009 MC 31.07.2009	MC 31.07.2009 MC 31.07.2009	LV 12.11.2008 MC 31.07.2009	LV 12.11.2008 MC 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 05.11.2008	RO 05.11.2008 RO 18.03.2009	RO 18.03.2009 RO 18.03.2009	PL 12.11.2008 PT 13.04.2009	PL 12.11.2008 PT 13.04.2009
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008	SI 05.11.2008 SI 18.03.2009	SI 18.03.2009 SI 18.03.2009	RO 12.11.2008 SE 12.02.2009	RO 12.11.2008 SE 12.02.2009
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008	(11) <b>1 743 871</b> (51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>1 743 871</b> (51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>1 745 993</b> (51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 745 993</b> (51) <b>B60R 21/34</b>
SK 05.11.2008 (11) <b>1 741 843</b> (51) <b>E03C 1/10</b>	(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009	(84) BG 01.07.2009 (84) CZ 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009 (84) CZ 01.04.2009
(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009	FR 31.07.2009 BG 17.12.2008	FR 31.07.2009 BG 17.12.2008	BE 31.07.2009 DK 01.04.2009	BE 31.07.2009 DK 01.04.2009
BE 31.07.2009 DK 13.05.2009	PL 17.09.2008 CZ 17.09.2008	PL 17.09.2008 CZ 17.09.2008	EE 01.04.2009 ES 12.07.2009	EE 01.04.2009 ES 12.07.2009
EE 13.05.2009 FI 13.05.2009	GB 14.07.2009 BE 31.07.2009	GB 14.07.2009 BE 31.07.2009	FI 01.04.2009 FR 31.07.2009	FI 01.04.2009 FR 31.07.2009
FR 31.07.2009 IE 13.05.2009	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	IE 01.04.2009 IS 01.08.2009	IE 01.04.2009 IS 01.08.2009
IS 13.09.2009 LT 13.05.2009	ES 28.12.2008 FI 17.09.2008	ES 28.12.2008 FI 17.09.2008	LV 01.04.2009 NL 01.04.2009	LV 01.04.2009 NL 01.04.2009
LV 13.05.2009 MC 31.07.2009	IE 17.09.2008 IT 17.09.2008	IE 17.09.2008 IT 17.09.2008	PT 02.09.2009 SE 01.07.2009	PT 02.09.2009 SE 01.07.2009
NL 13.05.2009 PT 13.09.2009	LV 17.09.2008 MC 31.07.2009	LV 17.09.2008 MC 31.07.2009	SI 01.04.2009 SK 01.04.2009	SI 01.04.2009 SK 01.04.2009
RO 13.05.2009 SE 13.08.2009	NL 17.09.2008 PT 17.02.2009	NL 17.09.2008 PT 17.02.2009	(11) <b>1 746 008</b> (51) <b>B61L 1/18</b>	(11) <b>1 746 008</b> (51) <b>B61L 1/18</b>
SI 13.05.2009 SK 13.05.2009	RO 17.09.2008 SE 17.12.2008	RO 17.09.2008 SE 17.12.2008	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009
(11) <b>1 741 919</b> (51) <b>F02M 35/116</b>	(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009
(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009	BE 31.07.2009 EE 29.04.2009	BE 31.07.2009 EE 29.04.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009
CZ 29.04.2009 BE 31.07.2009	EE 29.04.2009 FI 29.04.2009	EE 29.04.2009 FI 29.04.2009	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009	IS 29.08.2009 IS 29.08.2009	IS 29.08.2009 IS 29.08.2009	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009	LV 29.04.2009 NL 29.04.2009	LV 29.04.2009 NL 29.04.2009	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009
IE 29.04.2009 IS 29.08.2009	PT 29.08.2009 PT 29.08.2009	PT 29.08.2009 PT 29.08.2009	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009
LT 29.04.2009 LV 29.04.2009	SE 29.07.2009 SE 29.07.2009	SE 29.07.2009 SE 29.07.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009
MC 31.07.2009 NL 29.04.2009	SK 29.04.2009 SK 29.04.2009	SK 29.04.2009 SK 29.04.2009	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009
PL 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) <b>1 742 309</b> (51) <b>H01S 3/10</b>	(11) <b>1 742 309</b> (51) <b>H01S 3/10</b>	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009
RO 29.04.2009 SE 29.07.2009	(84) PL 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	(11) <b>1 746 009</b> (51) <b>B61L 1/18</b>	(11) <b>1 746 009</b> (51) <b>B61L 1/18</b>
SI 29.04.2009 SK 29.04.2009	FI 21.10.2009 LT 21.10.2009	FI 21.10.2009 LT 21.10.2009	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009
(11) <b>1 742 309</b> (51) <b>H01S 3/10</b>	PT 22.02.2010 PT 22.02.2010	PT 22.02.2010 PT 22.02.2010	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009
(84) PL 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	SI 21.10.2009 SI 21.10.2009	SI 21.10.2009 SI 21.10.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009
ES 01.02.2010 FI 21.10.2009	(11) <b>1 743 440</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 743 440</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009
IS 21.02.2010 LT 21.10.2009	(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009
LV 21.10.2009 PT 22.02.2010	BE 07.10.2009 BE 07.10.2009	BE 07.10.2009 BE 07.10.2009	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009
SE 21.10.2009 SI 21.10.2009	LV 07.10.2009 MC 31.07.2009	LV 07.10.2009 MC 31.07.2009	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009
(11) <b>1 743 440</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	PT 08.02.2010 SI 07.10.2009	PT 08.02.2010 SI 07.10.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	(11) <b>1 743 690</b> (51) <b>B01D 63/04</b>	(11) <b>1 743 690</b> (51) <b>B01D 63/04</b>	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009
PL 07.10.2009 BE 07.10.2009	(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009
ES 18.01.2010 LV 07.10.2009	DK 10.12.2008 DK 10.12.2008	DK 10.12.2008 DK 10.12.2008	(11) <b>1 746 335</b> (51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 746 335</b> (51) <b>F16P 3/14</b>
PT 08.02.2010 SI 07.10.2009	FI 10.12.2008 FI 10.12.2008	FI 10.12.2008 FI 10.12.2008	(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008
(11) <b>1 743 690</b> (51) <b>B01D 63/04</b>	IS 10.04.2009 IS 10.04.2009	IS 10.04.2009 IS 10.04.2009	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009	BE 31.07.2009 DK 03.06.2009
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008	LV 10.12.2008 LV 10.12.2008	LV 10.12.2008 LV 10.12.2008	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009
BE 31.07.2009 DK 10.12.2008	PL 10.12.2008 PL 10.12.2008	PL 10.12.2008 PL 10.12.2008	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009	FI 03.06.2009 FR 03.08.2009
EE 10.12.2008 FI 10.12.2008	RO 10.12.2008 RO 10.12.2008	RO 10.12.2008 RO 10.12.2008	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009	IE 03.06.2009 IS 03.10.2009
IE 10.12.2008 IS 10.04.2009	SI 10.12.2008 SI 10.12.2008	SI 10.12.2008 SI 10.12.2008	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009	LT 03.06.2009 LV 03.06.2009
LT 10.12.2008 LV 10.12.2008	(11) <b>1 744 603</b> (51) <b>H05B 41/288</b>	(11) <b>1 744 603</b> (51) <b>H05B 41/288</b>	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009	MC 31.07.2009 NL 03.06.2009
MC 31.07.2009 PL 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008 (84) BG 19.02.2009	(84) AT 19.11.2008 (84) BG 19.02.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009	PL 03.06.2009 PT 03.10.2009
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008	BE 31.07.2009 BE 31.07.2009	BE 31.07.2009 BE 31.07.2009	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009	RO 03.06.2009 SE 03.09.2009
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008	EE 19.11.2008 EE 19.11.2008	EE 19.11.2008 EE 19.11.2008	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009	SI 03.06.2009 SK 03.06.2009
SK 10.12.2008 (11) <b>1 743 789</b> (51) <b>B60H 1/00</b>	(84) LT 19.11.2008 (84) LV 19.11.2008	(84) LT 19.11.2008 (84) LV 19.11.2008	(11) <b>1 746 335</b> (51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 746 335</b> (51) <b>F16P 3/14</b>
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	MC 31.07.2009 NL 19.11.2008	MC 31.07.2009 NL 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008
BE 31.07.2009 DK 05.11.2008	PT 20.04.2009 RO 19.11.2008	PT 20.04.2009 RO 19.11.2008	BE 31.07.2009 DK 19.11.2008	BE 31.07.2009 DK 19.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009	SE 19.02.2009 SE 19.02.2009	SE 19.02.2009 SE 19.02.2009	EE 19.11.2008 ES 01.03.2009	EE 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 05.11.2008 FR 31.07.2009	(11) <b>1 744 680</b> (51) <b>A61B 17/064</b>	(11) <b>1 744 680</b> (51) <b>A61B 17/064</b>	FI 19.11.2008 IE 19.11.2008	FI 19.11.2008 IE 19.11.2008
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009	(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010	IS 19.03.2009 LT 19.11.2008	IS 19.03.2009 LT 19.11.2008
(11) <b>1 743 789</b> (51) <b>B60H 1/00</b>	FI 14.10.2009 SI 14.10.2009	FI 14.10.2009 SI 14.10.2009	LV 19.11.2008 MC 31.07.2009	LV 19.11.2008 MC 31.07.2009
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	PL 14.10.2009 BE 14.10.2009	PL 14.10.2009 BE 14.10.2009	NL 19.11.2008 PL 19.11.2008	NL 19.11.2008 PL 19.11.2008
BE 31.07.2009 DK 05.11.2008	ES 25.01.2010 IS 14.02.2010	ES 25.01.2010 IS 14.02.2010	RO 19.11.2008 RO 19.11.2008	RO 19.11.2008 RO 19.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009	(11) <b>1 744 680</b> (51) <b>A61B 17/064</b>	(11) <b>1 744 680</b> (51) <b>A61B 17/064</b>		
FI 05.11.2008 FR 31.07.2009	(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010		
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009	FI 14.10.2009 SI 14.10.2009	FI 14.10.2009 SI 14.10.2009		
	PL 14.10.2009 BE 14.10.2009	PL 14.10.2009 BE 14.10.2009		
	ES 25.01.2010 IS 14.02.2010	ES 25.01.2010 IS 14.02.2010		

SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	BE 31.07.2009	DK 01.04.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
SK 19.11.2008		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
(11) <b>1 746 850</b>	(51) <i>H04W 88/02</i>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
(11) <b>1 746 861</b>	(51) <i>H04R 25/00</i>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
BE 31.07.2009	EE 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 749 699</b>	(51) <i>B60R 5/04</i>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SK 01.04.2009		(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 747 990</b>	(51) <i>B64D 17/80</i>	CZ 10.09.2008	BE 31.07.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LV 10.09.2008	MC 31.07.2009
(11) <b>1 747 002</b>	(51) <i>A61K 31/616</i>	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
(84) FI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
BE 14.10.2009	IS 14.02.2010	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LT 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SK 10.09.2008	
(11) <b>1 747 105</b>	(51) <i>B60D 1/62</i>	(11) <b>1 748 007</b>	(51) <i>B65G 47/08</i>	(11) <b>1 749 810</b>	(51) <i>C07C 29/17</i>
(84) IS 28.02.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
FI 28.10.2009	LT 28.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	PT 15.02.2010		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
(11) <b>1 747 400</b>	(51) <i>F23J 15/02</i>	(11) <b>1 748 207</b>	(51) <i>F16D 27/112</i>	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 03.12.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(11) <b>1 747 444</b>	(51) <i>G01M 3/32</i>	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
(84) LT 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SK 24.12.2008	
BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) <b>1 749 937</b>	(51) <i>E01B 7/20</i>
IS 07.02.2010	PT 08.02.2010	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) BE 31.07.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	DK 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) <b>1 747 707</b>	(51) <i>A01B 9/00</i>	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	SK 03.12.2008		IS 11.06.2009	MC 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	(11) <b>1 748 275</b>	(51) <i>G01B 3/11</i>	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008	(11) <b>1 749 938</b>	(51) <i>E01C 23/09</i>
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	BE 31.07.2009	DK 27.05.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(11) <b>1 747 760</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 748 330</b>	(51) <i>G04B 37/06</i>	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SK 27.05.2009	
BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	CZ 13.05.2009	BE 31.07.2009	(11) <b>1 750 130</b>	(51) <i>G01N 33/543</i>
LT 14.10.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
(11) <b>1 747 815</b>	(51) <i>B05B 7/00</i>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
CZ 18.02.2009	BE 31.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 28.10.2009	
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 750 383</b>	(51) <i>H04H 20/78</i>
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
MC 31.07.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 749 448</b>	(51) <i>A23C 11/10</i>	BE 31.07.2009	DK 29.04.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) SI 28.10.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
SK 18.02.2009		BE 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(11) <b>1 747 969</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	LT 28.10.2009		MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(11) <b>1 749 643</b>	(51) <i>B29C 70/38</i>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
		CZ 24.12.2008	BE 31.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009



LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(11) <b>1 763 584</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) BE 31.07.2009
SI 14.10.2009		ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 758 130</b>	(51) <b>G21K 1/02</b>	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	IS 22.08.2009	LT 01.07.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) <b>1 761 167</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SK 22.04.2009	
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 14.10.2009		(11) <b>1 763 724</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
(11) <b>1 758 131</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(11) <b>1 761 174</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(84) IS 07.02.2010	(84) PL 07.10.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 07.10.2009	LT 07.10.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	BE 07.10.2009	IS 07.02.2010	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 764 049</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 761 220</b>	(51) <b>A61F 5/443</b>	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
(11) <b>1 759 721</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	LT 28.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IS 28.02.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 764 136</b>	(51) <b>A62D 5/00</b>
FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	(11) <b>1 761 631</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009
(11) <b>1 760 048</b>	(51) <b>C03C 3/062</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 21.01.2009	MC 31.07.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 761 851</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) <b>1 760 121</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) FI 07.10.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	(11) <b>1 764 554</b>	(51) <b>F23N 5/08</b>
ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009		FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 762 020</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009
(11) <b>1 760 281</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>	(84) PT 01.03.2010	(84) FI 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	SI 21.10.2009	
CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 764 811</b>	(51) <b>H01H 9/36</b>
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SE 28.10.2009		CZ 05.11.2008	BE 31.07.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) <b>1 762 729</b>	(51) <b>F04D 29/28</b>	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) <b>1 760 468</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 01.03.2010		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) <b>1 763 267</b>	(51) <b>H04W 12/00</b>	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 765 557</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 760 563</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	FI 08.04.2009	FR 31.07.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(11) <b>1 763 443</b>	(51) <b>B60G 15/14</b>	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
BE 14.10.2009	LV 14.10.2009	BG 15.07.2009	BE 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 08.04.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SI 14.10.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 760 634</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 08.04.2009	
(84) FI 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 765 607</b>	(51) <b>B60C 13/00</b>
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.06.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
(11) <b>1 761 034</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CZ 09.04.2008	IS 30.06.2008
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010			DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
				ES 20.07.2008	FI 09.04.2008

IE 09.04.2008	LT 09.04.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	(11) <b>1 768 427</b>	(51) <b>H04W 4/12</b>	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008			SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 765 618</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 768 597</b>	(51) <b>A61C 1/18</b>	(11) <b>1 769 119</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
FR 31.07.2009	BG 14.04.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	FR 31.07.2009	BG 26.02.2009
CZ 14.01.2009	GB 04.07.2009	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	CZ 26.11.2008	GB 18.07.2009
BE 31.07.2009	DK 14.01.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IE 01.10.2008	MC 31.07.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
LV 14.01.2009	MC 31.07.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SK 01.10.2008		RO 26.11.2008	SI 26.11.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			SK 26.11.2008	
SK 14.01.2009		(11) <b>1 768 623</b>	(51) <b>A61F 5/441</b>	(11) <b>1 769 123</b>	(51) <b>E01B 7/22</b>
(11) <b>1 766 164</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) BE 31.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	AT 03.12.2008	BG 03.03.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
AT 03.12.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	FI 17.12.2008	HU 08.07.2009
CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009			(11) <b>1 769 187</b>	(51) <b>F16M 11/24</b>
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) <b>1 768 643</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
		AT 01.07.2009	CZ 01.07.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
		BG 01.10.2009	BE 31.07.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SI 21.10.2009	
		FI 01.07.2009	IE 01.07.2009		
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009		
		LV 01.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 769 207</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>
		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
		PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BE 31.07.2009	DK 29.04.2009
		SK 01.07.2009		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
				IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
				LV 29.04.2009	MC 31.07.2009
				NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
				(11) <b>1 769 520</b>	(51) <b>H01J 35/16</b>
				(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
				BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
				BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
				EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
				FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
				MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
				PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
				RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
				SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
				(11) <b>1 769 533</b>	(51) <b>H01L 25/10</b>
				(84) LT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
				PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
				IS 07.02.2010	LV 07.10.2009
				SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
				(11) <b>1 769 610</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
				(84) LT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
				PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
				ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
				LV 21.10.2009	PT 22.02.2010

SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 771 499</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	SK 17.12.2008	
(11) <b>1 770 283</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 771 969</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) BG 21.02.2008	(84) CY 21.11.2007
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BE 28.10.2009	IS 28.02.2010	IS 31.07.2008	DK 21.11.2007
GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 771 549</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	GR 22.02.2008	LT 21.11.2007
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	LV 21.11.2007	MC 31.07.2008
FR 31.07.2009	IE 01.04.2009	FR 31.07.2009	BG 13.08.2009	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	CZ 13.05.2009	BE 31.07.2009	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 773 076</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
(11) <b>1 770 592</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
(84) FI 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	PT 22.02.2010	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
(11) <b>1 770 930</b>	(51) <b>H04W 76/00</b>	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 773 131</b>	(51) <b>A23D 9/05</b>
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009
PT 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>1 771 649</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
BE 28.10.2009	ES 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BE 28.10.2009	IS 28.02.2010
(11) <b>1 771 241</b>	(51) <b>B01F 7/16</b>	AT 29.04.2009	BG 29.07.2009	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	CZ 29.04.2009	BE 31.07.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 773 501</b>	(51) <b>B05B 1/20</b>
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	BE 31.07.2009	DK 12.11.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	MC 31.07.2009	PT 13.04.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) <b>1 771 274</b>	(51) <b>B23K 20/10</b>	(11) <b>1 771 673</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	SK 12.11.2008	
(84) BG 18.06.2009	(84) GB 20.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 773 506</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	AT 13.05.2009	BG 13.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 13.05.2009	BE 31.07.2009	AT 19.11.2008	BG 19.02.2009
FI 18.03.2009	FR 31.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 19.11.2008	GB 11.07.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
MC 31.07.2009	NL 18.03.2009	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
SI 18.03.2009		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008
(11) <b>1 771 347</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) PT 22.02.2010	(84) FI 21.10.2009	SK 13.05.2009		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(11) <b>1 771 798</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 773 553</b>	(51) <b>B28B 13/02</b>
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
SE 21.10.2009		BE 31.07.2009	DK 10.06.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>1 771 350</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010
AT 11.02.2009	BG 11.05.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
CZ 11.02.2009	GB 22.07.2009	LV 10.06.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 773 563</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>
BE 31.07.2009	DK 11.02.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SK 10.06.2009		SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	(11) <b>1 771 799</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 773 609</b>	(51) <b>B60G 21/00</b>
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	BE 31.07.2009	DK 17.12.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) <b>1 771 420</b>	(51) <b>C07D 213/73</b>	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
(84) LT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	LV 17.12.2008	MC 31.07.2009	PT 04.05.2009	SI 03.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 03.12.2008	
SI 14.10.2009		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) <b>1 773 906</b>	(51) <b>C08G 18/72</b>
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009

BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(11) <b>1 774 100</b>	(51) <b>D21H 21/36</b>	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
BE 31.07.2009	DK 29.04.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SI 21.10.2009		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 774 197</b>	(51) <b>F16H 1/14</b>	SK 26.11.2008	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 774 631</b>	(51) <b>H02G 11/02</b>
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	FR 31.07.2009	BG 17.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	CZ 17.12.2008	BE 31.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
(11) <b>1 773 919</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
BE 31.07.2009	EE 12.11.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	LV 08.04.2009	MC 31.07.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
LV 12.11.2008	MC 31.07.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	SK 17.12.2008		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(11) <b>1 774 217</b>	(51) <b>F16L 21/035</b>	SK 08.04.2009	
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 774 790</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 773 940</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	BE 31.07.2009	BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008
BE 31.07.2009	DK 20.05.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008
LV 20.05.2009	MC 31.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SK 01.04.2009		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 774 242</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>	(11) <b>1 774 843</b>	(51) <b>A01C 15/00</b>
SK 20.05.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010
(11) <b>1 773 995</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	FR 31.07.2009	BG 25.05.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	CZ 25.02.2009	GB 25.07.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009
SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	LT 21.10.2009	
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(11) <b>1 775 229</b>	(51) <b>B65D 30/16</b>
LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
(11) <b>1 774 071</b>	(51) <b>D01F 6/92</b>	LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	SK 25.02.2009		(11) <b>1 775 448</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 774 555</b>	(51) <b>H01H 37/54</b>	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008
(11) <b>1 774 082</b>	(51) <b>D06H 3/16</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	CZ 27.02.2008	IS 31.10.2008
(84) BG 17.09.2009	(84) BE 31.07.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	GB 22.07.2009	BE 31.07.2009	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	MC 31.10.2008	PL 27.02.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	MC 31.07.2009	PL 17.12.2008	SI 27.02.2008	
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	(11) <b>1 776 138</b>	(51) <b>A61K 38/53</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) LT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 774 587</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>1 774 098</b>	(51) <b>D21H 21/16</b>	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FR 31.07.2009	BG 04.06.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 21.10.2009	
CZ 04.03.2009	GB 05.07.2009	LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 776 269</b>	(51) <b>B63C 11/38</b>
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
EE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) <b>1 774 614</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	GB 18.07.2009	BE 31.07.2009
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	AT 26.11.2008	BG 26.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	CZ 26.11.2008	BE 31.07.2009	FI 14.01.2009	FR 31.07.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
		FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009

MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	IE 23.04.2008	LT 23.04.2008	(11) <b>1 779 010</b>	(51) <b>F16K 17/16</b>
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LV 23.04.2008	MC 31.07.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	BE 31.07.2009	DK 27.05.2009
(11) <b>1 776 334</b>	(51) <b>C07C 251/78</b>	SK 23.04.2008		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(11) <b>1 778 458</b>	(51) <b>B29C 70/02</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	BG 25.06.2009	BE 31.07.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009
LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	EE 25.03.2009	IE 25.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(11) <b>1 776 552</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009	SK 27.05.2009	
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) <b>1 778 527</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(11) <b>1 779 020</b>	(51) <b>F16L 53/00</b>
BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	AT 27.05.2009	BG 27.08.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	BE 31.07.2009	DK 06.05.2009	CZ 27.05.2009	BE 31.07.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
LV 26.11.2008	MC 31.07.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	MC 31.07.2009	PL 27.05.2009
SK 26.11.2008		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(11) <b>1 776 947</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(11) <b>1 778 713</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 779 046</b>	(51) <b>F25B 41/00</b>
CZ 23.07.2008	IS 30.09.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) FI 28.10.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	AT 31.12.2008	BG 31.03.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
FI 23.07.2008	LT 23.07.2008	CZ 31.12.2008	BE 31.07.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
LV 23.07.2008	MC 30.09.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010
PL 23.07.2008	RO 23.07.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	LT 28.10.2009	SE 28.10.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) <b>1 779 209</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 777 415</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SE 21.10.2009	PL 21.10.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SK 31.12.2008			
FI 01.04.2009	FR 31.07.2009	(11) <b>1 778 732</b>	(51) <b>C08B 31/00</b>	(11) <b>1 780 071</b>	(51) <b>B60N 2/10</b>
IE 01.04.2009	MC 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	AT 19.11.2008	BG 19.02.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	CZ 19.11.2008	GB 28.07.2009	LV 07.10.2009	MC 31.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
(11) <b>1 777 416</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 19.11.2008	FR 31.07.2009	SI 07.10.2009	
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) <b>1 780 911</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>
GB 29.07.2009	BE 31.07.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) LT 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009
FI 29.04.2009	FR 31.07.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009
IE 29.04.2009	MC 31.07.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SI 21.10.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 778 877</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 780 990</b>	(51) <b>H04M 1/22</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PL 07.10.2009
(11) <b>1 777 809</b>	(51) <b>H03B 5/36</b>	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	MC 31.10.2009	BE 07.10.2009
(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
FI 07.10.2009		IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(11) <b>1 778 324</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 778 933</b>	(51) <b>E04H 4/00</b>	(11) <b>1 781 384</b>	(51) <b>A63B 23/04</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	BE 31.07.2009	DK 20.05.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
IS 07.02.2010	SE 07.10.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
SI 07.10.2009		IE 20.05.2009	MC 31.07.2009	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010
(11) <b>1 778 420</b>	(51) <b>B21C 47/04</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SI 28.10.2009	
(84) BG 23.07.2008	(84) IS 31.07.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 781 471</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	SK 20.05.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009

PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(11) <b>1 786 523</b>	(51) <b>A62B 18/00</b>
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 21.10.2009		BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
SI 28.10.2009				LV 07.10.2009	PT 08.02.2010
				SI 07.10.2009	
(11) <b>1 781 673</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	(11) <b>1 784 121</b>	(51) <b>A61B 3/103</b>		
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010		
FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(11) <b>1 786 779</b>	(51) <b>C07D 231/38</b>
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	BE 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 14.10.2009		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
				BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 782 012</b>	(51) <b>F28D 7/00</b>	(11) <b>1 784 232</b>	(51) <b>A61L 15/44</b>	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SI 28.10.2009	
AT 07.01.2009	BG 07.04.2009	FI 14.10.2009	LV 14.10.2009		
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	BE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 786 995</b>	(51) <b>E04G 21/00</b>
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 14.10.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009			FR 31.07.2009	BG 11.05.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) <b>1 784 312</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	CZ 11.02.2009	GB 14.07.2009
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 05.11.2008	BG 05.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 05.11.2008	BE 31.07.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	LV 11.02.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 782 079</b>	(51) <b>G01R 35/00</b>	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
BE 31.07.2009	DK 10.12.2008	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	SK 11.02.2009	
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009		
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(11) <b>1 787 139</b>	(51) <b>G01S 13/75</b>
MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	(11) <b>1 784 571</b>	(51) <b>F04B 1/04</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SK 10.12.2008		BE 31.07.2009	DK 10.12.2008	IS 14.02.2010	SE 14.10.2009
		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SI 14.10.2009	
(11) <b>1 782 324</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(11) <b>1 787 164</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 10.12.2008	MC 31.07.2009	FR 24.08.2009	BG 24.09.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	CZ 24.06.2009	BE 31.07.2009
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		SK 10.12.2008		IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
(11) <b>1 782 341</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 785 227</b>	(51) <b>B23Q 16/10</b>	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009
FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	SK 24.06.2009	
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009		
(11) <b>1 782 650</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 785 661</b>	(51) <b>F16M 11/12</b>	(11) <b>1 787 950</b>	(51) <b>C01B 3/36</b>
(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
FI 07.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
SI 07.10.2009		BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
		PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 783 132</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 786 111</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 787 990</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
ES 25.01.2010	PT 15.02.2010	LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 28.10.2009	PT 01.03.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 783 773</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 786 322</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 788 734</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SI 21.10.2009	BE 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	IS 28.02.2010	SE 28.10.2009	LV 07.10.2009	PT 08.02.2010
PL 21.10.2009		SI 28.10.2009		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009



SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	MC 30.11.2008	RO 07.05.2008
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	SI 07.05.2008	SK 09.11.2008
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) <b>1 809 639</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>
(11) <b>1 798 152</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>	LT 14.10.2009	(11) <b>1 805 055</b>	(84) SE 14.10.2009	(84) SI 14.10.2009
(84) AT 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) <b>1 805 055</b>	(51) <b>B60K 17/354</b>	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
IS 30.09.2008	DK 18.06.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	LT 14.10.2009	
FI 18.06.2008	FR 30.09.2008	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 809 961</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>
IE 18.06.2008	IT 18.06.2008	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009
LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	(11) <b>1 805 107</b>	(51) <b>C01G 15/00</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 28.02.2010	SI 28.10.2009
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 810 459</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	(84) SE 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009
(11) <b>1 799 031</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>	ES 25.01.2010	LT 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(11) <b>1 805 718</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009	IS 28.02.2010	SI 28.10.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	(11) <b>1 811 728</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
LT 14.10.2009		(11) <b>1 807 233</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(11) <b>1 799 567</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	ES 18.01.2010	LV 07.10.2009
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	SI 07.10.2009	
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	(11) <b>1 811 841</b>	(51) <b>A01N 43/36</b>
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	(11) <b>1 807 234</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 801 103</b>	(51) <b>C07D 213/76</b>	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(84) PT 18.03.2010	(84) SE 18.11.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
CY 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) <b>1 807 961</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	LT 28.10.2009	
(11) <b>1 801 470</b>	(51) <b>F16J 15/10</b>	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(11) <b>1 811 870</b>	(51) <b>A43B 5/02</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	LT 21.10.2009		GB 19.07.2009	BE 31.07.2009
LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 808 480</b>	(51) <b>C11D 7/10</b>	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) <b>1 802 437</b>	(51) <b>B29C 45/32</b>	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	FR 31.07.2009	IE 18.03.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	(11) <b>1 808 796</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) <b>1 803 258</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	SK 18.03.2009	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.09.2008	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	(11) <b>1 813 418</b>	(51) <b>B31B 1/84</b>
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
IS 30.09.2008	DK 13.08.2008	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 07.10.2009	LV 07.10.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(11) <b>1 809 051</b>	(51) <b>H04W 4/24</b>	BE 07.10.2009	SI 07.10.2009
IE 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 813 604</b>	(51) <b>C07D 251/62</b>
LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SI 28.10.2009	CY 28.10.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	FI 28.10.2009	LT 28.10.2009	BE 28.10.2009	IS 28.02.2010
SK 13.08.2008		(11) <b>1 809 500</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	LV 28.10.2009	
(11) <b>1 803 515</b>	(51) <b>B23B 31/00</b>	(84) IS 21.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(11) <b>1 813 662</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
LT 21.10.2009		(11) <b>1 809 573</b>	(51) <b>C01B 13/11</b>	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010
(11) <b>1 804 858</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(84) CZ 07.05.2008	(84) EE 07.05.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) <b>1 813 669</b>	(51) <b>C12N 9/04</b>
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009

BE 31.07.2009	DK 20.05.2009	IS 21.02.2010	PL 21.10.2009	(11) <b>1 827 544</b>	(51) <b>A61M 21/00</b>
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 819 382</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
IE 20.05.2009	MC 31.07.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SI 20.05.2009		FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009
(11) <b>1 814 080</b>	(51) <b>G06T 5/40</b>	(11) <b>1 819 783</b>	(51) <b>C09D 7/14</b>	(11) <b>1 827 669</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
BE 21.10.2009	LT 21.10.2009			ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
				IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
(11) <b>1 814 685</b>	(51) <b>B23D 51/02</b>	(11) <b>1 819 834</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 827 809</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 28.05.2008	(84) PL 28.05.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	CZ 28.05.2008	SK 30.11.2008	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	MC 30.11.2008	RO 28.05.2008		
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 28.05.2008			
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009				
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 820 413</b>	(51) <b>A42B 3/24</b>	(11) <b>1 827 837</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
		FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
		BE 14.10.2009	LV 14.10.2009	LT 21.10.2009	PT 22.02.2010
		PL 14.10.2009		SI 21.10.2009	
(11) <b>1 814 774</b>	(51) <b>B62D 55/06</b>	(11) <b>1 820 510</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 828 105</b>	(51) <b>C07C 231/12</b>
(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	IE 22.12.2008	IS 31.12.2008
LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 28.10.2009		LT 03.09.2008	MC 31.12.2008
				PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
				RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
				SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(11) <b>1 815 499</b>	(51) <b>H01J 61/35</b>	(11) <b>1 820 884</b>	(51) <b>C23F 1/18</b>	(11) <b>1 828 207</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009
FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
(11) <b>1 815 801</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 825 166</b>	(51) <b>F16H 3/74</b>	(11) <b>1 829 296</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	LT 28.10.2009	PT 01.03.2010	LT 21.10.2009	PT 22.02.2010
IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	SI 28.10.2009		SI 21.10.2009	
(11) <b>1 815 938</b>	(51) <b>B23K 37/02</b>	(11) <b>1 826 125</b>	(51) <b>B65B 61/24</b>	(11) <b>1 829 705</b>	(51) <b>B42C 11/00</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	BE 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
LV 21.10.2009		SI 07.10.2009		LT 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) <b>1 816 175</b>	(51) <b>C09J 9/02</b>	(11) <b>1 826 562</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 829 890</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
ES 25.01.2010		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009
		LT 28.10.2009			
(11) <b>1 816 408</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>	(11) <b>1 826 985</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 830 064</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 28.10.2009	CY 28.10.2009	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010
LV 21.10.2009		ES 08.02.2010	BE 28.10.2009		
		LT 28.10.2009	FI 28.10.2009		
(11) <b>1 817 997</b>	(51) <b>A47J 45/07</b>				
(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010				
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009				
SI 21.10.2009	LV 21.10.2009				
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010				

LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 840 515</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(11) <b>1 830 548</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) SE 28.10.2009
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 836 157</b>	(51) <b>C07C 231/06</b>	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) SE 07.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 28.10.2009	LT 28.10.2009
FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	BE 07.10.2009	IS 07.02.2010	PT 01.03.2010	
(11) <b>1 831 049</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	LV 07.10.2009		(11) <b>1 841 315</b>	(51) <b>A01N 25/34</b>
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 836 257</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(84) LT 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 07.10.2009	
LT 28.10.2009		IS 21.02.2010	LV 21.10.2009	(11) <b>1 841 560</b>	(51) <b>B23K 20/10</b>
(11) <b>1 831 985</b>	(51) <b>H02M 1/00</b>	(11) <b>1 836 289</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009
(84) IS 07.02.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
LT 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
SI 07.10.2009		FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	(11) <b>1 841 642</b>	(51) <b>B63B 29/02</b>
(11) <b>1 833 272</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>	(11) <b>1 836 745</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	BE 07.10.2009	IS 07.02.2010
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(11) <b>1 842 014</b>	(51) <b>F25B 45/00</b>
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 28.10.2009				PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 833 515</b>	(51) <b>A61L 2/03</b>	(11) <b>1 836 951</b>	(51) <b>A61B 1/12</b>	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 14.10.2009	
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 14.10.2009	
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 14.10.2009	
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	ES 25.01.2010	
LT 28.10.2009				FI 07.10.2009	
(11) <b>1 833 798</b>	(51) <b>C07D 223/28</b>	(11) <b>1 837 031</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	SI 07.10.2009	
(84) IS 07.02.2010	(84) SE 07.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(11) <b>1 842 685</b>	(51) <b>B41J 29/02</b>
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
(11) <b>1 834 852</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	(11) <b>1 837 481</b>	(51) <b>E21B 7/20</b>	FI 07.10.2009	LT 07.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SI 07.10.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	(11) <b>1 843 216</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
ES 08.02.2010	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010		FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
PL 28.10.2009				PL 21.10.2009	LV 21.10.2009
(11) <b>1 835 188</b>	(51) <b>F16C 32/04</b>	(11) <b>1 838 395</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(11) <b>1 844 100</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
BE 28.10.2009	LT 28.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 835 638</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 838 668</b>	(51) <b>C07D 201/08</b>	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009
(84) PT 22.02.2010	(84) MC 31.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) SE 14.10.2009	SI 28.10.2009	
BE 21.10.2009		SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(11) <b>1 845 268</b>	(51) <b>F04D 29/34</b>
(11) <b>1 836 010</b>	(51) <b>B21B 9/00</b>	(84) PT 15.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) BG 17.09.2009	(84) BE 31.07.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	ES 25.01.2010	LV 14.10.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 839 584</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 845 542</b>	(51) <b>H01H 13/00</b>
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
		SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
		PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
		BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010
		IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009
				(11) <b>1 846 322</b>	(51) <b>B82B 1/00</b>
				(84) FI 07.10.2009	(84) PL 07.10.2009

BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 856 319</b>	(51) <b>D06F 39/04</b>
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
SI 07.10.2009				ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) <b>1 847 030</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 853 681</b>	(51) <b>C09K 11/08</b>	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	SI 07.10.2009	
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009		
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	(11) <b>1 856 795</b>	(51) <b>H02P 9/00</b>
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	LV 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 01.03.2010	PL 28.10.2009
SI 28.10.2009				CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
		(11) <b>1 853 688</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	BE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010		
		SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(11) <b>1 857 084</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(11) <b>1 847 294</b>	(51) <b>A61N 7/00</b>	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009			FI 21.10.2009	BE 21.10.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009			LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
ES 25.01.2010	LV 14.10.2009	(11) <b>1 854 381</b>	(51) <b>A47F 9/00</b>	SI 21.10.2009	
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010		
		SE 07.10.2009	PL 07.10.2009		
		LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	(11) <b>1 857 183</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>
(11) <b>1 848 764</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(84) BE 21.10.2009		LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	SK 08.07.2009	CZ 08.07.2009
				BE 31.07.2009	DK 08.07.2009
(11) <b>1 849 351</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	(11) <b>1 854 404</b>	(51) <b>A61B 5/0476</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 14.10.2009	BE 14.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009
ES 25.01.2010	LV 14.10.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PL 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 14.10.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 850 924</b>	(51) <b>A63C 5/07</b>	(11) <b>1 854 455</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 857 300</b>	(51) <b>B60C 17/00</b>
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	IS 07.02.2010	LV 07.10.2009	BE 28.10.2009	LV 28.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PL 28.10.2009	SI 28.10.2009
LT 28.10.2009					
(11) <b>1 851 030</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	(11) <b>1 854 709</b>	(51) <b>B62D 53/12</b>	(11) <b>1 858 200</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
		ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
		SI 21.10.2009		LT 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) <b>1 851 031</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	(11) <b>1 854 965</b>	(51) <b>F01L 3/08</b>	(11) <b>1 858 392</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
		PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
				ES 08.02.2010	
(11) <b>1 851 565</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 855 456</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 858 976</b>	(51) <b>C08L 65/00</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010
LV 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 851 988</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 855 603</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 860 031</b>	(51) <b>B65B 11/10</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009
PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009
LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 852 261</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 856 082</b>	(51) <b>C07D 309/10</b>	(11) <b>1 860 908</b>	(51) <b>H04W 24/08</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009
SI 07.10.2009		SI 14.10.2009		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 852 981</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 856 882</b>	(51) <b>C07D 309/10</b>	(11) <b>1 860 908</b>	(51) <b>H04W 24/08</b>
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
		PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
		IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
		SI 14.10.2009			

PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 861 472</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>1 869 436</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(51) <b>G01N 27/00</b>
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	(84) LT 07.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 28.10.2009		PT 08.02.2010
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 866 039</b>	(51) <b>A63B 43/00</b>	SE 07.10.2009
PT 01.03.2010		(84) BG 14.04.2009	(84) CZ 14.01.2009	PL 07.10.2009
		BE 31.07.2009	DK 14.01.2009	BE 07.10.2009
(11) <b>1 862 148</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	LV 07.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	ES 18.01.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SI 07.10.2009
FI 07.10.2009	BE 07.10.2009	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	
LV 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) <b>1 869 674</b>
SI 07.10.2009		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) LT 14.10.2009
(11) <b>1 862 487</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>1 867 113</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 14.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 14.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 14.10.2009
FI 07.10.2009	BE 07.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 14.02.2010
ES 18.01.2010	LV 07.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	
PL 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 869 992</b>
		(11) <b>1 867 588</b>	(51) <b>B65G 25/06</b>	(51) <b>A45D 2/12</b>
(11) <b>1 862 500</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 28.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 28.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	CY 28.10.2009
IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	ES 08.02.2010
SI 28.10.2009		IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	LV 28.10.2009
		(11) <b>1 867 899</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	SI 28.10.2009
(11) <b>1 863 443</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(11) <b>1 870 103</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(51) <b>A61K 31/7072</b>
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010	(84) BE 21.10.2009
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 21.10.2009	
ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 871 220</b>
LV 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 867 899</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
		(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 21.10.2009
(11) <b>1 863 822</b>	(51) <b>C07D 501/06</b>	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SE 21.10.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010	BE 21.10.2009
SI 14.10.2009	BE 14.10.2009	LV 21.10.2009	SE 21.10.2009	LV 21.10.2009
FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	SI 21.10.2009		SI 21.10.2009
PT 15.02.2010		(11) <b>1 868 148</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 871 674</b>
		(84) IS 28.02.2010	(84) SE 28.10.2009	(51) <b>B65C 9/18</b>
(11) <b>1 864 564</b>	(51) <b>A01D 34/68</b>	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	PT 22.02.2010
FI 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 21.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 28.10.2009	LT 28.10.2009	IS 21.02.2010
IS 21.02.2010	PL 21.10.2009	PT 01.03.2010		SI 21.10.2009
SI 21.10.2009		(11) <b>1 868 288</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	(11) <b>1 871 798</b>
		(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(51) <b>C07K 14/715</b>
(11) <b>1 864 565</b>	(51) <b>A01D 34/68</b>	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) LT 14.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	PT 15.02.2010
FI 14.10.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	LT 14.10.2009	PL 14.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010		BE 14.10.2009
IS 14.02.2010	PL 14.10.2009			SI 14.10.2009
SI 14.10.2009		(11) <b>1 868 801</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>	(11) <b>1 872 429</b>
		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 864 617</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 07.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	BE 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 07.10.2009
FI 07.10.2009	BE 07.10.2009	SI 07.10.2009		BE 07.10.2009
ES 18.01.2010	LV 07.10.2009			ES 18.01.2010
PL 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 868 834</b>	(51) <b>B60K 17/04</b>	LV 07.10.2009
		(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	(11) <b>1 872 620</b>
(11) <b>1 865 358</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(51) <b>H04R 3/12</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) BG 21.04.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	BE 31.07.2009
FI 21.10.2009	BE 21.10.2009	LT 28.10.2009		DK 21.01.2009
ES 01.02.2010	LV 21.10.2009			EE 21.01.2009
PL 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 868 961</b>	(51) <b>C04B 35/64</b>	FI 21.01.2009
		(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	IS 21.05.2009
(11) <b>1 865 922</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 21.01.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PL 21.01.2009
		IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	RO 21.01.2009
				SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009
				(11) <b>1 872 729</b>
				(51) <b>A61B 17/28</b>
				(84) LT 21.10.2009
				PT 22.02.2010
				PL 21.10.2009
				BE 21.10.2009
				ES 01.02.2010
				LV 21.10.2009
				SI 21.10.2009
				(11) <b>1 873 516</b>
				(51) <b>G01N 27/327</b>
				(84) LT 28.10.2009
				IS 28.02.2010
				PT 01.03.2010
				SE 28.10.2009

FI 28.10.2009	PL 28.10.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
BE 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
(11) <b>1 873 977</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 18.03.2009
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	SK 29.04.2009		(11) <b>1 878 647</b>	(51) <b>B62K 25/08</b>
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 876 010</b>	(51) <b>B29C 51/04</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
LT 28.10.2009		(84) BE 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
(11) <b>1 874 213</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 876 407</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) <b>1 878 686</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>
BE 07.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
SI 07.10.2009		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BE 31.07.2009	DK 10.12.2008
(11) <b>1 874 285</b>	(51) <b>A61K 31/194</b>	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SK 07.01.2009		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 876 615</b>	(51) <b>H01H 1/22</b>	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 875 794</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) <b>1 878 713</b>	(51) <b>C04B 40/00</b>
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 22.04.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	EE 22.04.2009	LT 22.04.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 876 686</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 875 826</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	BE 31.07.2009	DK 24.06.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
CZ 08.04.2009	BE 31.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 22.04.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(11) <b>1 878 958</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 877 187</b>	(51) <b>B01J 38/06</b>	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
(11) <b>1 875 940</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	BE 31.07.2009	DK 05.11.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(11) <b>1 880 051</b>	(51) <b>D06M 15/19</b>
PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
ES 01.02.2010		LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 875 987</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	SK 05.11.2008		(11) <b>1 880 655</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>
ES 08.02.2010		(11) <b>1 877 317</b>	(51) <b>B65C 9/44</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
(11) <b>1 875 989</b>	(51) <b>B25G 1/10</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
BE 31.07.2009	DK 27.05.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	BE 21.10.2009	PT 22.02.2010	LV 28.10.2009	
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	SE 21.10.2009		(11) <b>1 880 666</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(11) <b>1 878 418</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	BG 01.10.2009	BE 31.07.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	ES 12.10.2009	IE 01.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SK 27.05.2009		ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	LV 01.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 876 005</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>	(11) <b>1 878 535</b>	(51) <b>B23Q 17/09</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
BE 31.07.2009	DK 29.04.2009	BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009



BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 22.04.2009	
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) <b>1 884 636</b>	(51) <b>F02B 31/06</b>	(11) <b>1 886 778</b>	(51) <b>B27D 3/00</b>
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 01.04.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 14.02.2010	LV 14.10.2009	FI 01.04.2009	FR 31.07.2009
SK 11.03.2009				IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
(11) <b>1 884 487</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>	(11) <b>1 884 687</b>	(51) <b>F16H 55/48</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
BE 31.07.2009	DK 27.05.2009	BE 31.07.2009	DK 06.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
FI 27.05.2009	FR 31.07.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 886 805</b>	(51) <b>B32B 21/00</b>
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BE 31.07.2009	DK 22.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SK 06.05.2009		FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
(11) <b>1 884 489</b>	(51) <b>B65G 47/20</b>	(11) <b>1 884 697</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 27.05.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	SK 22.04.2009	
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	(11) <b>1 887 704</b>	(51) <b>H04Q 1/10</b>
LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 884 758</b>	(51) <b>G01M 11/00</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SK 27.05.2009		LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PT 15.02.2010	
(11) <b>1 884 587</b>	(51) <b>D06F 81/00</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) <b>1 887 718</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	LT 28.10.2009		(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
BE 31.07.2009	DK 06.05.2009	(11) <b>1 885 581</b>	(51) <b>B60R 19/00</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009
LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 888 165</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 885 830</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
SK 06.05.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 884 612</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	BE 14.10.2009	PT 15.02.2010
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>1 888 421</b>	(51) <b>B65D 47/30</b>
BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 28.02.2010	SI 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 886 320</b>	(51) <b>G11C 16/26</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 888 427</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) SI 14.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
(11) <b>1 884 616</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>	(11) <b>1 886 548</b>	(51) <b>A01C 7/08</b>	(11) <b>1 888 625</b>	(51) <b>C07K 14/445</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 28.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	BE 28.10.2009	IS 28.02.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
PL 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 28.10.2009	SI 28.10.2009	BE 28.10.2009	SE 28.10.2009
(11) <b>1 884 629</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>	(11) <b>1 886 714</b>	(51) <b>A62D 5/00</b>	(11) <b>1 889 078</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
BE 31.07.2009	DK 24.06.2009	BE 31.07.2009	EE 22.04.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	FR 31.07.2009	IE 22.04.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009		

(11) <b>1 889 416</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 22.04.2009	FR 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 21.01.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) FI 14.10.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	FI 21.01.2009	FR 31.07.2009
BE 14.10.2009	PT 15.02.2010	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) <b>1 889 666</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
BE 31.07.2009	DK 03.12.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 890 310</b>	(51) <b>H01H 13/83</b>	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) IS 28.02.2010	(84) SE 28.10.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	(11) <b>1 892 389</b>	(51) <b>F01M 5/00</b>
LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	CZ 11.02.2009	BE 31.07.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	FI 28.10.2009	LT 28.10.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PT 01.03.2010		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) <b>1 889 778</b>	(51) <b>B62K 23/02</b>	(11) <b>1 890 360</b>	(51) <b>H01R 4/02</b>	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
BE 31.07.2009	DK 12.11.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	ES 25.01.2010	LV 14.10.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
LV 12.11.2008	MC 31.07.2009	(11) <b>1 890 526</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 892 396</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 24.06.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SK 12.11.2008		ES 25.01.2010	LT 14.10.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
(11) <b>1 889 780</b>	(51) <b>B63C 11/22</b>	(11) <b>1 891 215</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
CZ 18.03.2009	BE 31.07.2009	PT 01.03.2010	FI 28.10.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SK 24.06.2009	
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 892 703</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	ES 08.02.2010	SI 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) <b>1 891 429</b>	(51) <b>G01N 29/32</b>	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009
MC 31.07.2009	NL 18.03.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	(11) <b>1 893 691</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
(11) <b>1 889 987</b>	(51) <b>E04H 12/08</b>	SI 07.10.2009		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 891 791</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	ES 18.01.2010	PT 08.02.2010
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 893 850</b>	(51) <b>F01M 13/02</b>
SI 28.10.2009		FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>1 890 048</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	(11) <b>1 892 024</b>	(51) <b>A63G 19/16</b>	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
CZ 17.06.2009	BE 31.07.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	ES 25.01.2010	SE 14.10.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	(11) <b>1 894 181</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 892 073</b>	(51) <b>B29C 33/60</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	BE 31.07.2009	DK 01.10.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	LT 14.10.2009	PT 15.02.2010
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 01.10.2008	FR 31.07.2009	(11) <b>1 894 634</b>	(51) <b>B05B 5/057</b>
(11) <b>1 890 176</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	LV 01.10.2008	MC 31.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	(11) <b>1 894 785</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(11) <b>1 890 277</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	SK 01.10.2008		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 892 228</b>	(51) <b>C04B 40/06</b>	CZ 27.05.2009	BE 31.07.2009
BE 31.07.2009	DK 22.04.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009				

ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	CY 02.09.2009	BE 02.09.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) <b>1 897 090</b>	(51) <b>G11B 19/20</b>	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) SE 14.10.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LT 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 02.09.2009	
(11) <b>1 895 259</b>	(51) <b>F28D 9/04</b>	(11) <b>1 897 587</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 898 557</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010
BE 31.07.2009	DK 22.04.2009	PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 18.01.2010	LV 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 07.10.2009		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009			LT 21.10.2009	
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 897 654</b>	(51) <b>B23P 19/10</b>	(11) <b>1 899 153</b>	(51) <b>B31B 23/00</b>
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
SK 22.04.2009		CZ 04.03.2009	BE 31.07.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
		DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(11) <b>1 895 316</b>	(51) <b>G01R 33/422</b>	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	SI 07.10.2009	
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009		
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	(11) <b>1 899 431</b>	(51) <b>C09J 175/02</b>
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
FI 28.10.2009	LT 28.10.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	BE 31.07.2009	DK 11.03.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(11) <b>1 895 630</b>	(51) <b>H02G 1/00</b>			FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 31.07.2009	(11) <b>1 897 712</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
ES 15.06.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 11.03.2009	MC 31.07.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) <b>1 895 659</b>	(51) <b>H03H 9/54</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SK 11.03.2009	
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 28.10.2009			
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009				
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	(11) <b>1 898 081</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 899 518</b>	(51) <b>D04B 1/24</b>
SE 21.10.2009		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
		BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) <b>1 895 921</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 08.02.2010	PT 01.03.2010
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	SE 28.10.2009	
BE 28.10.2009	PT 01.03.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009		
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 899 637</b>	(51) <b>F16L 55/24</b>
(11) <b>1 896 110</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SK 15.04.2009		BE 31.07.2009	DK 11.03.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009			EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(11) <b>1 898 135</b>	(51) <b>F16K 11/10</b>	FR 31.07.2009	IE 11.03.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	CZ 24.06.2009	BE 31.07.2009	LV 11.03.2009	MC 31.07.2009
SE 21.10.2009		DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) <b>1 896 236</b>	(51) <b>B29B 11/14</b>	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009		
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 900 500</b>	(51) <b>B29C 65/10</b>
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SK 24.06.2009		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
				FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(11) <b>1 896 237</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>1 898 397</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	LV 11.02.2009	MC 31.07.2009
FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
CY 21.10.2009	BE 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010		
SI 21.10.2009		SE 21.10.2009		(11) <b>1 901 208</b>	(51) <b>G06M 1/00</b>
				(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>1 896 340</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>	(11) <b>1 898 420</b>	(51) <b>G11B 33/02</b>	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	CZ 02.09.2009	SK 02.09.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009				
ES 18.01.2010	PT 08.02.2010				

ES 25.01.2010	LV 14.10.2009	(11) <b>1 902 598</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>	(11) <b>1 904 012</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 901 572</b>	(51) <b>H04W 8/08</b>	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) BE 31.07.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	BE 31.07.2009	DK 06.05.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LV 14.01.2009	MC 31.07.2009
PT 22.02.2010		MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 901 617</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	(11) <b>1 902 899</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 904 380</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
BE 21.10.2009	SE 21.10.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008
		LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
		SK 25.02.2009			
(11) <b>1 901 937</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 902 970</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 904 471</b>	(51) <b>C07D 333/24</b>
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
CZ 24.12.2008	BE 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008				
MC 31.07.2009	NL 24.12.2008				
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009				
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009				
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008				
(11) <b>1 902 103</b>	(51) <b>C09C 3/04</b>	(11) <b>1 903 459</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 904 544</b>	(51) <b>C08F 285/00</b>
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
BE 31.07.2009	DK 07.01.2009	SE 14.10.2009	PL 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
EE 07.01.2009	IE 07.01.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	EE 15.04.2009	IE 15.04.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	SI 14.10.2009		LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009			PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009			SK 15.04.2009	
(11) <b>1 902 160</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 903 481</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 904 701</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 31.07.2009	DK 07.01.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	BE 28.10.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
FI 18.03.2009	FR 31.07.2009			FI 07.01.2009	FR 31.07.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009			IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009			LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
MC 31.07.2009	NL 18.03.2009			MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 902 232</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 903 634</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>1 904 728</b>	(51) <b>F02B 51/02</b>
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
BE 31.07.2009	DK 17.12.2008	FI 21.10.2009	CY 21.10.2009	BE 31.07.2009	DK 05.11.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	SI 21.10.2009		FI 05.11.2008	FR 31.07.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008			IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
LV 17.12.2008	MC 31.07.2009			LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008			MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008			PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008			RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
SK 17.12.2008				SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) <b>1 902 591</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 903 720</b>	(51) <b>H04W 76/04</b>	(11) <b>1 904 745</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>
(84) BE 31.07.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
MC 31.07.2009	PT 02.09.2009	SI 14.10.2009		ES 01.02.2010	PT 22.02.2010
SE 01.07.2009				SE 21.10.2009	
(11) <b>1 903 921</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 903 897</b>	(51) <b>A24B 3/14</b>	(11) <b>1 904 768</b>	(51) <b>F16J 9/18</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009		
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009		
ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009		
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010		
		SE 21.10.2009			

CZ 27.05.2009	BE 31.07.2009	SK 18.02.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 907 097</b> (51) <b>B01D 45/06</b>	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	SK 05.11.2008	
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 07.10.2009	(11) <b>1 907 671</b> (51) <b>F01D 5/30</b>	
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 07.10.2009	(84) BG 31.03.2009 (84) CZ 31.12.2008	
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	ES 18.01.2010	BE 31.07.2009	DK 31.12.2008
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 07.10.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 907 264</b> (51) <b>B62D 21/15</b>	FR 31.07.2009	IE 31.12.2008
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) <b>1 904 990</b> (51) <b>G08G 1/0968</b>		CZ 17.06.2009	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009
(84) BG 08.07.2009 (84) CZ 08.04.2009		DK 17.06.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
BE 31.07.2009	DK 08.04.2009	ES 28.09.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IE 17.06.2009	SK 31.12.2008	
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 907 681</b> (51) <b>F02D 41/34</b>	
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009	
LV 08.04.2009	MC 31.07.2009	PL 17.06.2009	CZ 22.04.2009	BE 31.07.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	RO 17.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 17.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 907 345</b> (51) <b>C11C 3/04</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
SK 08.04.2009		(84) IS 21.02.2010 (84) SE 21.10.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(11) <b>1 905 139</b> (51) <b>H01S 3/067</b>		FI 21.10.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009		PL 21.10.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
BE 31.07.2009	DK 24.06.2009	LV 21.10.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LT 21.10.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(11) <b>1 907 370</b> (51) <b>C07D 281/10</b>	(11) <b>1 907 686</b> (51) <b>F02M 47/02</b>	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) BG 25.05.2009 (84) CZ 25.02.2009	(84) BG 20.08.2009 (84) CZ 20.05.2009	
LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	BE 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 20.05.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	EE 25.02.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 25.02.2009	FR 31.07.2009	IE 20.05.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 25.06.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
(11) <b>1 905 208</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		LV 25.02.2009	LV 20.05.2009	MC 31.07.2009
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010		NL 25.02.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PT 12.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
BE 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 25.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SK 25.02.2009	SK 20.05.2009	
SI 07.10.2009		(11) <b>1 907 597</b> (51) <b>C23C 14/26</b>	(11) <b>1 907 689</b> (51) <b>F02M 61/16</b>	
(11) <b>1 905 415</b> (51) <b>A61K 6/083</b>		(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009	(84) BG 25.06.2009 (84) CZ 25.03.2009	
(84) CZ 01.07.2009 (84) RO 01.07.2009		BG 29.07.2009	BE 31.07.2009	DK 25.03.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	BE 31.07.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
BE 31.07.2009	DK 01.07.2009	EE 29.04.2009	FR 31.07.2009	IE 25.03.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 29.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	IE 29.04.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 29.04.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
LV 01.07.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 29.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	RO 29.04.2009	SK 25.03.2009	
(11) <b>1 905 691</b> (51) <b>B64G 1/58</b>		SI 29.04.2009	(11) <b>1 907 717</b> (51) <b>F16C 29/04</b>	
(84) CZ 08.07.2009 (84) RO 08.07.2009		(11) <b>1 907 601</b> (51) <b>C23C 16/455</b>	(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009	
BG 08.10.2009	BE 31.07.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) BG 25.06.2009	BE 31.07.2009	DK 29.04.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	CZ 25.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	DK 25.03.2009	FI 29.04.2009	FR 31.07.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	FI 25.03.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 29.04.2009
MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 29.08.2009
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 905 973</b> (51) <b>F01N 7/00</b>		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 29.04.2009
(84) BG 18.05.2009 (84) CZ 18.02.2009		(11) <b>1 907 670</b> (51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 907 739</b> (51) <b>F16L 3/223</b>	
BE 31.07.2009	EE 18.02.2009	(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	(84) AT 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009	
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BE 31.07.2009	CZ 27.05.2009	BE 31.07.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	DK 25.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	EE 05.11.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
MC 31.07.2009	PT 27.07.2009	FR 31.07.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	IS 05.03.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
		LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	

MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 21.10.2009		RO 24.12.2008	SI 24.12.2008
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 909 862</b>	(51) <b>A61L 31/14</b>	SK 24.12.2008	
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(11) <b>1 910 249</b>	(51) <b>C04B 38/08</b>
(11) <b>1 907 762</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(84) CZ 14.01.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	BE 31.07.2009	EE 08.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
GB 29.07.2009	BE 31.07.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LV 14.01.2009	MC 31.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
LV 29.04.2009	MC 31.07.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 08.04.2009	
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SK 14.01.2009			
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 909 925</b>	(51) <b>A63B 43/00</b>	(11) <b>1 910 423</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
SK 29.04.2009		BE 31.07.2009	DK 18.02.2009	BE 31.07.2009	DK 27.05.2009
(11) <b>1 908 178</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SK 27.05.2009	
LT 28.10.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(11) <b>1 908 321</b>	(51) <b>H04W 76/06</b>	(11) <b>1 909 950</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	(11) <b>1 910 665</b>	(51) <b>F02M 69/04</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	CZ 18.03.2009	BE 31.07.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	FR 31.07.2009	IE 18.03.2009
(11) <b>1 908 419</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) RO 02.09.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SK 26.11.2008		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) <b>1 910 154</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>	SK 18.03.2009	
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(11) <b>1 910 674</b>	(51) <b>F04B 27/04</b>
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BE 31.07.2009	DK 04.03.2009
SI 02.09.2009		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) <b>1 908 875</b>	(51) <b>D06F 37/28</b>	FR 31.07.2009	IE 03.12.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	LV 04.03.2009	MC 31.07.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	SK 03.12.2008		SK 04.03.2009	
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 910 165</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 910 697</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	CZ 07.01.2009	BE 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 07.01.2009
(11) <b>1 909 568</b>	(51) <b>A01N 31/02</b>	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
BE 31.07.2009	DK 10.12.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 07.01.2009	
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) <b>1 910 167</b>	(51) <b>B64D 27/18</b>	(11) <b>1 910 701</b>	(51) <b>F16D 65/06</b>
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
(11) <b>1 909 603</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>	CZ 24.12.2008	BE 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 24.12.2008
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
				NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
				PT 25.05.2009	RO 24.12.2008

SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 15.07.2009	MC 31.07.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) <b>1 910 702</b>	(51) <b>F16D 65/06</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 19.11.2008	FR 31.07.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	SI 15.07.2009		LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) <b>1 912 784</b>	(51) <b>B32B 7/02</b>	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) SE 07.10.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	ES 18.01.2010	LT 07.10.2009	(11) <b>1 913 289</b>	(51) <b>F16H 48/06</b>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 910 830</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 912 802</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	CZ 07.01.2009	BE 31.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
ES 08.02.2010	PT 01.03.2010	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SE 28.10.2009		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	SK 15.04.2009	
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) <b>1 913 384</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
(11) <b>1 911 059</b>	(51) <b>H01H 79/00</b>	(11) <b>1 912 845</b>	(51) <b>B61D 1/00</b>	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
BE 31.07.2009	DK 10.06.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	LT 28.10.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010		
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) <b>1 913 706</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
LV 10.06.2009	MC 31.07.2009	SI 28.10.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009			PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 913 045</b>	(51) <b>C08G 2/10</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
SK 10.06.2009		BE 31.07.2009	DK 03.12.2008	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
		EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	ES 08.02.2010	
		IE 03.12.2008	IS 03.04.2009		
		LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(11) <b>1 913 796</b>	(51) <b>H05B 7/12</b>
		MC 31.07.2009	PT 04.05.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008
		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
				FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
		(11) <b>1 913 053</b>	(51) <b>C08G 63/199</b>	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 19.11.2008	MC 31.07.2009
		PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
		SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
		LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
		ES 25.01.2010	SE 14.10.2009	SK 19.11.2008	
(11) <b>1 912 041</b>	(51) <b>G01C 5/00</b>	(11) <b>1 913 189</b>	(51) <b>D05B 23/00</b>	(11) <b>1 913 982</b>	(51) <b>A63B 49/02</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
FI 28.10.2009	PL 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 07.10.2009	MC 31.10.2009
LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	BE 07.10.2009	FI 07.10.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 28.10.2009		LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 912 718</b>	(51) <b>B01D 35/153</b>	(11) <b>1 913 229</b>	(51) <b>E21B 17/01</b>	(11) <b>1 914 018</b>	(51) <b>B21C 47/18</b>
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	CZ 06.05.2009	BE 31.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 14.10.2009	BE 14.10.2009
FI 25.02.2009	FR 31.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SI 14.10.2009	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009		
MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	MC 31.07.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 914 068</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 06.05.2009		LV 07.10.2009	MC 31.10.2009
				BE 07.10.2009	FI 07.10.2009
				LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 912 764</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>	(11) <b>1 913 241</b>	(51) <b>F01M 13/00</b>	(11) <b>1 914 070</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	BE 31.07.2009	DK 19.11.2008		
BE 31.07.2009	DK 15.07.2009				
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009				
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009				
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009				

FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	CZ 25.02.2009	BE 31.07.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008
CY 21.10.2009	BE 21.10.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
ES 01.02.2010		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
(11) <b>1 914 739</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) PT 08.02.2010	(84) BE 07.10.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009
		MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) <b>1 914 937</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 26.11.2008	
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009				
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 915 589</b>	(51) <b>G01C 22/00</b>	(11) <b>1 915 725</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
ES 08.02.2010	PT 01.03.2010	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
SE 28.10.2009		BE 31.07.2009	DK 24.12.2008	CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009
		EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) <b>1 915 128</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
BE 31.07.2009	DK 25.02.2009	MC 31.07.2009	PL 24.12.2008	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	SK 24.12.2008		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009				
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) <b>1 915 627</b>	(51) <b>G01P 3/80</b>	(11) <b>1 915 740</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) SE 28.10.2009
SK 25.02.2009		CZ 21.01.2009	BE 31.07.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(11) <b>1 915 129</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	ES 08.02.2010	LT 28.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	PT 01.03.2010	
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009		
BE 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) <b>1 915 801</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PL 07.10.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
				ES 18.01.2010	LT 07.10.2009
(11) <b>1 915 279</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>			PT 01.03.2010	SI 07.10.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) <b>1 915 683</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>		
BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) <b>1 915 840</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	BE 31.07.2009	DK 26.11.2008	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 31.07.2009	DK 13.05.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 26.11.2008	FR 31.07.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SK 11.03.2009		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
(11) <b>1 915 517</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 915 685</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(11) <b>1 915 956</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	BE 31.07.2009	DK 05.11.2008	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	ES 08.02.2010	LV 28.10.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	SI 28.10.2009	
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008		
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) <b>1 916 263</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
SK 18.03.2009		SK 05.11.2008		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
				PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(11) <b>1 915 566</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>	(11) <b>1 915 686</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
BE 31.07.2009	DK 04.03.2009	BE 31.07.2009	DK 11.03.2009	LT 28.10.2009	
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009		
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 916 833</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
LV 04.03.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	MC 31.10.2009	BE 21.10.2009
SK 04.03.2009				ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
(11) <b>1 915 567</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>	(11) <b>1 915 689</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(11) <b>1 917 062</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010

FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 08.04.2009
SE 21.10.2009		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 917 225</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(11) <b>1 919 657</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>
CZ 17.12.2008	BE 31.07.2009	SK 03.12.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) <b>1 917 691</b>	(51) <b>H01M 4/50</b>	CZ 10.12.2008	BE 31.07.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	CZ 17.06.2009	BE 31.07.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 917 383</b>	(51) <b>D01F 2/00</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 919 693</b>	(51) <b>B29C 65/12</b>
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 17.06.2009		(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 917 707</b>	(51) <b>H02J 1/14</b>	BE 31.07.2009	EE 17.12.2008
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) <b>1 917 421</b>	(51) <b>F01D 25/00</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) BG 07.04.2009	(84) BE 31.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	MC 31.07.2009	PL 17.12.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 919 758</b>	(51) <b>B62D 35/02</b>
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 15.04.2009		PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) <b>1 917 764</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) <b>1 917 457</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 919 780</b>	(51) <b>B65D 5/02</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 917 835</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	FI 07.10.2009	LT 07.10.2009
LV 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SI 07.10.2009	
SI 28.10.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 919 792</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>
(11) <b>1 917 462</b>	(51) <b>F16H 63/38</b>	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
BE 31.07.2009	DK 19.11.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) <b>1 918 004</b>	(51) <b>A63H 11/00</b>	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) SE 14.10.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 920 044</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>
LV 19.11.2008	MC 31.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	IS 14.02.2010		BE 31.07.2009	EE 01.07.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) <b>1 918 509</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SK 19.11.2008		(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
(11) <b>1 917 592</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	MC 31.07.2009	PL 01.07.2009
BE 31.07.2009	DK 03.06.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PT 02.11.2009	SI 01.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 918 595</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>	(11) <b>1 920 127</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>
FI 03.06.2009	FR 03.08.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	MC 31.10.2009	BE 28.10.2009	FR 31.07.2009	IE 03.12.2008
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	IS 28.02.2010		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 919 644</b>	(51) <b>B22C 21/14</b>	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
(11) <b>1 917 593</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	DK 08.04.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
BE 31.07.2009	DK 03.12.2008			SE 03.03.2009	SI 03.12.2008

SK 03.12.2008		(11) <b>1 922 192</b>	(51) <b>B27B 5/065</b>	SI 26.11.2008	
(11) <b>1 920 234</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(11) <b>1 924 509</b>	(51) <b>B65D 47/06</b>
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
CZ 05.11.2008	BE 31.07.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) <b>1 922 207</b>	(51) <b>B29C 63/16</b>	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>1 924 634</b>	(51) <b>C08J 3/20</b>
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	BE 28.10.2009	FI 28.10.2009
		SE 21.10.2009			
(11) <b>1 920 421</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 923 097</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 924 732</b>	(51) <b>D06H 3/12</b>
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
CZ 03.12.2008	BE 31.07.2009	PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 11.02.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PL 07.10.2009	MC 31.10.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 11.02.2009	FR 31.07.2009
FR 31.07.2009	IE 03.12.2008	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) <b>1 923 140</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	BE 14.10.2009	IS 14.02.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SK 03.12.2008		LV 14.10.2009			
(11) <b>1 920 434</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 923 559</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 925 046</b>	(51) <b>H01M 2/06</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	BE 31.07.2009	EE 15.04.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
BE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
LT 21.10.2009		LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
				MC 31.07.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 920 476</b>	(51) <b>H01L 41/053</b>	(11) <b>1 923 851</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(11) <b>1 925 174</b>	(51) <b>H04W 16/32</b>
BE 31.07.2009	DK 18.02.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
LV 18.02.2009	MC 31.07.2009			BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) <b>1 923 886</b>	(51) <b>G11B 23/00</b>	FI 21.10.2009	
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>1 925 284</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
SK 18.02.2009		CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>1 921 305</b>	(51) <b>F02M 59/02</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SI 21.10.2009		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009			LV 21.10.2009	
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 924 176</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 926 547</b>	(51) <b>B01D 69/12</b>
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	CZ 07.01.2009	BE 31.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
ES 01.02.2010		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
(11) <b>1 922 004</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	FR 31.07.2009	IE 07.01.2009	ES 25.01.2010	
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009		
BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 926 596</b>	(51) <b>B41F 13/03</b>
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	SK 07.01.2009		IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009			LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 924 380</b>	(51) <b>B23B 31/32</b>	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) BE 31.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 922 043</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009	(11) <b>1 926 886</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>
BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(84) IS 21.02.2010	(84) SE 21.10.2009
LT 14.10.2009					

FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PT 01.03.2010		PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 01.02.2010	LT 21.10.2009			BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PT 22.02.2010				LV 21.10.2009	
(11) <b>1 927 335</b>	(51) <b>A61K 8/03</b>	(11) <b>1 929 638</b>	(51) <b>H04B 1/08</b>	(11) <b>1 932 647</b>	(51) <b>B29C 39/02</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
LV 21.10.2009				LT 28.10.2009	
(11) <b>1 927 530</b>	(51) <b>B62D 21/11</b>	(11) <b>1 929 847</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 933 346</b>	(51) <b>H01H 9/54</b>
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) FI 21.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 18.03.2009	CY 21.10.2009	BE 21.10.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	ES 01.02.2010	
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009		
FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009		
		MC 31.07.2009	PL 18.03.2009		
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009		
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009		
		SK 18.03.2009			
(11) <b>1 927 534</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>	(11) <b>1 930 163</b>	(51) <b>B41F 13/03</b>	(11) <b>1 933 635</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>
(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.04.2009	CZ 11.02.2009	BE 31.07.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
		MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	LV 11.02.2009	MC 31.07.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 11.02.2009	
(11) <b>1 927 547</b>	(51) <b>B65C 9/00</b>	(11) <b>1 930 200</b>	(51) <b>B60K 20/02</b>	(11) <b>1 933 969</b>	(51) <b>B01D 46/44</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	PL 07.10.2009	BE 07.10.2009	BE 31.07.2009	DK 15.07.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
PL 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
				IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
				LV 15.07.2009	MC 31.07.2009
				NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
				PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.07.2009	
(11) <b>1 927 626</b>	(51) <b>C08L 23/02</b>	(11) <b>1 930 309</b>	(51) <b>C07C 45/29</b>	(11) <b>1 934 950</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	CY 21.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	IS 21.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	CY 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009	
SI 28.10.2009		ES 01.02.2010			
		IS 07.02.2010			
(11) <b>1 927 696</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 931 851</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>	(11) <b>1 935 050</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PT 07.10.2009	PL 07.10.2009
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009
(11) <b>1 928 662</b>	(51) <b>B41F 9/08</b>	(11) <b>1 932 088</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 935 313</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 07.10.2009	BE 07.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	IS 07.02.2010	LV 07.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	SI 07.10.2009	
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009		
LT 21.10.2009					
(11) <b>1 928 944</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 932 162</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>	(11) <b>1 935 742</b>	(51) <b>B61D 15/00</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) DK 03.12.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
BE 31.07.2009	DK 24.06.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	BE 31.07.2009	DK 04.03.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LV 04.03.2009	MC 31.07.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009			PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) <b>1 928 970</b>	(51) <b>C09J 183/04</b>	(11) <b>1 932 506</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>		
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010		
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009				
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009				

SK 04.03.2009		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	HR 28.10.2009	NO 28.01.2010
(11) <b>1 937 920</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 947 807</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	LV 28.10.2009	MC 31.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 944 053</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	ES 25.01.2010	LV 14.10.2009
LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(11) <b>1 947 891</b>	(51) <b>H04W 28/06</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	BE 14.10.2009	HR 14.10.2009
		SI 21.10.2009		NO 14.01.2010	
(11) <b>1 937 922</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	(11) <b>1 944 355</b>	(51) <b>C11D 7/26</b>	(11) <b>1 947 898</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
BE 31.07.2009	DK 24.06.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	HR 07.10.2009	NO 07.01.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	SI 07.10.2009		HR 28.10.2009	NO 28.01.2010
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 944 950</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 952 589</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
SK 24.06.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
(11) <b>1 937 935</b>	(51) <b>E21B 34/06</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 07.10.2009	MC 31.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 25.01.2010		FI 07.10.2009	LT 07.10.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 945 336</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	SI 07.10.2009	
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	(11) <b>1 953 366</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009
(11) <b>1 938 977</b>	(51) <b>B41F 13/03</b>	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
BE 31.07.2009	DK 17.06.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009		
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 945 432</b>	(51) <b>B29C 35/02</b>	(11) <b>1 953 616</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LV 21.10.2009	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 954 220</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 21.10.2009	LT 21.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(11) <b>1 939 018</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 945 607</b>	(51) <b>C07C 253/30</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 07.10.2009	BE 07.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>1 940 503</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	ES 01.02.2010	
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	(11) <b>1 954 737</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) <b>1 945 706</b>	(51) <b>C08K 5/10</b>	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
MC 31.10.2009	BE 07.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SI 07.10.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 940 909</b>	(51) <b>C08G 63/199</b>	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 956 554</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(11) <b>1 945 978</b>	(51) <b>F16K 11/076</b>	(84) BE 07.10.2009	
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	(11) <b>1 958 034</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
(11) <b>1 942 131</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>1 947 374</b>	(51) <b>F16L 3/22</b>	(11) <b>1 958 283</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 07.10.2009	PL 07.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SI 21.10.2009		BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 943 866</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>				
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010				



SI 28.10.2009		BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 986 317</b>	(51) <b>H02P 21/14</b>
(11) <b>1 976 587</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	(11) <b>1 982 088</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	CY 21.10.2009	BE 21.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PL 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009	(11) <b>1 986 327</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>
ES 08.02.2010		SI 21.10.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
(11) <b>1 977 126</b>	(51) <b>F16C 33/58</b>	(11) <b>1 982 547</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
BE 28.10.2009	IS 28.02.2010	MC 31.10.2009	BE 14.10.2009	ES 08.02.2010	
LV 28.10.2009	SI 28.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) <b>1 987 120</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>
		LT 14.10.2009		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>1 977 858</b>	(51) <b>B24B 55/10</b>	(11) <b>1 984 254</b>	(51) <b>B65B 35/16</b>	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
BE 31.07.2009	DK 03.06.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	BE 14.10.2009	
FI 03.06.2009	FR 03.08.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(11) <b>1 987 282</b>	(51) <b>F16L 55/38</b>
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	ES 01.02.2010		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
MC 31.07.2009	NL 03.06.2009			FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 984 255</b>	(51) <b>B65B 35/16</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	ES 08.02.2010	
(11) <b>1 979 233</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 989 247</b>	(51) <b>C08G 69/02</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	ES 08.02.2010		SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009			CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>1 984 427</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>	BE 21.10.2009	
ES 08.02.2010		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(11) <b>1 990 176</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>1 979 320</b>	(51) <b>C07D 211/70</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	ES 08.02.2010		BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009			(11) <b>1 990 582</b>	(51) <b>F24C 3/08</b>
BE 21.10.2009		(11) <b>1 985 254</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 979 360</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009		
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009			(11) <b>1 991 596</b>	(51) <b>C08G 18/12</b>
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 985 664</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(11) <b>1 979 962</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010		
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009			(11) <b>1 985 826</b>	(51) <b>F02D 21/10</b>
ES 25.01.2010		(11) <b>1 985 826</b>	(51) <b>F02D 21/10</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
(11) <b>1 981 232</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	ES 25.01.2010	HR 14.10.2009	ES 25.01.2010	HR 14.10.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	NO 14.01.2010		NO 14.01.2010	
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009			(11) <b>1 985 930</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
ES 25.01.2010	HR 14.10.2009	(11) <b>1 985 930</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
NO 14.01.2010		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009
		PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
(11) <b>1 981 815</b>	(51) <b>C02F 1/26</b>	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	ES 25.01.2010	HR 14.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	NO 14.01.2010		HR 28.10.2009	NO 28.01.2010
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009			(11) <b>1 993 021</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 993 021</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
		SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
		SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 28.10.2009
		CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
		BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	HR 28.10.2009	NO 28.01.2010
		HR 28.10.2009	NO 28.01.2010	(11) <b>1 993 658</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
				(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
				SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
				PL 07.10.2009	BE 07.10.2009
				ES 18.01.2010	IS 07.02.2010

LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>2 005 044</b>	(51) <b>F16K 5/12</b>	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>1 995 208</b>	(51) <b>B67C 3/26</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	ES 01.02.2010	
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>2 014 481</b>	(51) <b>B42F 13/24</b>
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
BE 07.10.2009	IS 07.02.2010	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
SI 07.10.2009		(11) <b>2 005 393</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 996 395</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(11) <b>2 016 150</b>	(51) <b>C09J 107/02</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
BE 14.10.2009	IS 14.02.2010	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
LV 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
		ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
(11) <b>1 997 213</b>	(51) <b>H02K 15/085</b>	(11) <b>2 008 507</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	(11) <b>2 016 243</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	ES 25.01.2010	
		BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>2 016 260</b>	(51) <b>F01N 1/24</b>
(11) <b>1 999 007</b>	(51) <b>B62M 13/02</b>	HR 28.10.2009	NO 28.01.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(11) <b>2 008 925</b>	(51) <b>B62L 1/00</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	
		BE 28.10.2009	HR 28.10.2009	(11) <b>2 016 686</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 999 018</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	NO 28.01.2010		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(11) <b>2 009 542</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	ES 01.02.2010	
		LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	(11) <b>2 016 784</b>	(51) <b>H04W 76/00</b>
(11) <b>2 000 226</b>	(51) <b>B21C 23/21</b>	ES 08.02.2010		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>2 010 880</b>	(51) <b>G01K 7/32</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009
BE 21.10.2009	HR 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>2 016 830</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
NO 21.01.2010		BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
		(11) <b>2 011 975</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	BE 31.07.2009	EE 24.06.2009
(11) <b>2 003 737</b>	(51) <b>H01R 13/506</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
BE 07.10.2009	HR 07.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
NO 07.01.2010	SI 07.10.2009	(11) <b>2 012 888</b>	(51) <b>A63C 17/24</b>	(11) <b>2 018 694</b>	(51) <b>H02H 3/40</b>
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>2 004 783</b>	(51) <b>C11B 9/02</b>	PT 01.03.2010	FI 28.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>2 019 717</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 28.10.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>2 013 504</b>	(51) <b>F16D 51/14</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 21.10.2009		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
(11) <b>2 004 953</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	ES 08.02.2010	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	(11) <b>2 020 052</b>	(51) <b>H01Q 3/40</b>
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009			(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	(11) <b>2 013 967</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
(11) <b>2 004 963</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009		
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009		
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	ES 08.02.2010			
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009				
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009				
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009				
ES 08.02.2010					

LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
SE 21.10.2009		CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	
(11) <b>2 021 097</b>	(51) <b>B01D 45/14</b>	(11) <b>2 024 388</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	(11) <b>2 027 572</b>	(51) <b>G09B 19/04</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	ES 25.01.2010		LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
				ES 01.02.2010	
(11) <b>2 021 287</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>2 024 574</b>	(51) <b>E02D 5/20</b>	(11) <b>2 028 934</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	ES 25.01.2010	PT 15.02.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	SE 14.10.2009		BE 14.10.2009	
ES 08.02.2010					
(11) <b>2 021 420</b>	(51) <b>C09D 127/06</b>	(11) <b>2 024 696</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>2 029 445</b>	(51) <b>B65D 5/32</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
ES 01.02.2010	PT 22.02.2010	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	BE 14.10.2009	
SE 21.10.2009					
(11) <b>2 021 684</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>2 025 179</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>	(11) <b>2 029 671</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010		LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
ES 08.02.2010				ES 01.02.2010	
(11) <b>2 021 893</b>	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>2 025 249</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	(11) <b>2 029 958</b>	(51) <b>F42B 12/54</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
BE 14.10.2009	ES 25.01.2010			LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>2 022 061</b>	(51) <b>G21C 19/46</b>	(11) <b>2 025 597</b>	(51) <b>B65B 19/10</b>	(11) <b>2 030 199</b>	(51) <b>G10L 19/06</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
				ES 08.02.2010	
(11) <b>2 022 885</b>	(51) <b>D06F 58/26</b>	(11) <b>2 025 634</b>	(51) <b>B65H 35/04</b>	(11) <b>2 030 207</b>	(51) <b>H01B 3/30</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
		LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
		ES 01.02.2010			
(11) <b>2 023 545</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>2 025 921</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>2 030 647</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
PL 28.10.2009	SI 28.10.2009	BE 14.10.2009	ES 25.01.2010	BE 21.10.2009	HR 21.10.2009
				NO 21.01.2010	
(11) <b>2 023 819</b>	(51) <b>A61B 5/20</b>	(11) <b>2 026 720</b>	(51) <b>A61F 5/02</b>	(11) <b>2 030 649</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	BE 14.10.2009		ES 08.02.2010	HR 28.10.2009
ES 08.02.2010				NO 28.01.2010	
(11) <b>2 024 387</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	(11) <b>2 026 771</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>		
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(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		

(11) <b>2 031 807</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>2 054 806</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	ES 08.02.2010		PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
ES 25.01.2010	IS 14.02.2010			BE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>2 032 596</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	(11) <b>2 036 267</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 062 001</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009
(11) <b>2 033 473</b>	(51) <b>H04W 28/18</b>	(11) <b>2 039 127</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>2 062 139</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	FI 14.10.2009	PL 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
BE 14.10.2009		LV 14.10.2009	BE 14.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
		ES 25.01.2010	SI 14.10.2009		
(11) <b>2 033 795</b>	(51) <b>B41J 11/06</b>	(11) <b>2 041 706</b>	(51) <b>G06M 7/04</b>	(11) <b>2 063 484</b>	(51) <b>H01P 1/00</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PT 01.03.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009
HR 21.10.2009	NO 21.01.2010				
(11) <b>2 034 783</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>	(11) <b>2 041 946</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>2 079 007</b>	(51) <b>G06F 3/038</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 14.10.2009	BE 14.10.2009
IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	LV 28.10.2009	BE 28.10.2009	ES 25.01.2010	HR 14.10.2009
SI 28.10.2009		ES 08.02.2010		NO 14.01.2010	
(11) <b>2 034 862</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>2 042 885</b>	(51) <b>G01S 5/12</b>	(11) <b>2 101 315</b>	(51) <b>G10K 11/00</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
		BE 21.10.2009	ES 01.02.2010	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010
		LV 21.10.2009		HR 28.10.2009	NO 28.01.2010
(11) <b>2 035 197</b>	(51) <b>B27G 13/08</b>	(11) <b>2 047 442</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	<b>II.6(1)</b>	
(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) IS 07.02.2010	(84) PT 08.02.2010	• <b>Einspruch</b>	
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	• <b>Opposition</b>	
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 07.10.2009	BE 07.10.2009	• <b>Opposition</b>	
BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	LT 07.10.2009	SI 07.10.2009		
(11) <b>2 035 514</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>2 049 724</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>0 903 389</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(45) 16.09.2009	
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(73) Toto Ltd., 1-1, Nakajima 2-chome Kokur-	
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	akita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802, JP	
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	01 11.06.2010	
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	BE 21.10.2009		KRONOS INTERNATIONAL, INC., Postfach	
ES 01.02.2010				10 07 20, D-51307 Leverkusen, DE	
(11) <b>2 035 740</b>	(51) <b>F17C 9/04</b>	(11) <b>2 052 349</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	02 14.06.2010	
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	STO AG, Ehrenbachstrasse 1, 79780 Stüh-	
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	lingen, DE	
SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(74) Gottschalk, Matthias, c/o Maiwald Patentan-	
BE 14.10.2009		PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	waltsgesellschaft (Schweiz) mbH Splügen-	
		LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	strasse 8, 8002 Zürich, CH	
(11) <b>2 035 771</b>	(51) <b>G01B 7/16</b>	(11) <b>2 054 298</b>	(51) <b>B64C 3/56</b>	(11) <b>1 074 832</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(45) 16.09.2009	
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road,	
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	Pittsburgh, PA 15205-9741, US	
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	01 16.06.2010	
LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	LV 21.10.2009	BE 21.10.2009	Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop	
ES 01.02.2010		ES 01.02.2010		Road, Alameda, CA 94502, US	
(11) <b>2 035 773</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>2 054 298</b>	(51) <b>B64C 3/56</b>	(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma	
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE	
		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	BE 21.10.2009		

- (11) **1 236 368** (51) **H04W 36/14**  
(45) 21.10.2009  
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE  
01 07.06.2010  
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (11) **1 248 170** (51) **G05B 19/418**  
(45) 16.09.2009  
(73) INPECO IP Ltd., 259, St. Paul Street, VLT 1213 Valletta, MT  
01 15.06.2010  
ROCHE DIAGNOSTICS AG, Patent Department Forrenstrasse, CH-6343 Rotkreuz, CH  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
- (11) **1 270 329** (51) **B60Q 1/48**  
(45) 16.09.2009  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
01 09.06.2010  
Valeo Schalter und Sensoren GmbH Abteilerung VIC-E-IP, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **1 283 101** (51) **B29C 47/04**  
(45) 07.10.2009  
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
01 15.06.2010  
EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domats/Ems, CH  
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (11) **1 319 411** (51) **A61L 2/28**  
(45) 16.09.2009  
(73) BHT Hygienetechnik GmbH, Winterbrückenweg 30, 86316 Friedberg/Derching, DE  
01 10.06.2010  
OLYMPUS WINTER & IBE GMBH, Kuehnstrasse 61, 22045 Hamburg, DE  
(74) Noack, Andreas, Olympus Winter & Ibe GmbH Kuehnstraße 61, D-22045 Hamburg, DE  
02 15.06.2010  
Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (11) **1 324 776** (51) **A61K 47/02**  
(45) 16.09.2009  
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US  
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
01 15.06.2010  
Arecor Limited, 2 Cambridge Science Park, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FE, GB  
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB  
02 15.06.2010  
UCB PHARMA S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE  
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
03 16.06.2010  
Abyllynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
- (74) Kraft, Henricus Johannes, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE  
04 16.06.2010  
Sanofi-Aventis, 174, avenue de France, 75013 Paris, FR  
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony & Associés Conseils en Propriété Industrielle 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR  
05 16.06.2010  
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
06 16.06.2010  
Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH  
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 332 046** (51) **B32B 27/12**  
(45) 16.09.2009  
(73) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT  
01 16.06.2010  
W. L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE  
(74) Schraud, Robert Alexander, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (11) **1 361 172** (51) **B65D 65/46**  
(45) 14.10.2009  
(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 CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE  
01 15.06.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 362 904** (51) **C09K 3/18**  
(45) 16.09.2009  
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
Sumitomo Forestry Co., Ltd, 7-28 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
01 11.06.2010  
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE  
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 370 736** (51) **E04H 3/12**  
(45) 16.09.2009  
(73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE  
01 16.06.2010  
2M Theater- und Veranstaltungstechnik GmbH, Schlupkothen 49b, 42489 Wülfrath, DE  
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE
- (11) **1 416 728** (51) **H04N 5/445**  
(45) 16.09.2009  
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
01 15.06.2010
- Interessengemeinschaft Für Rundfunkschutz- Rechte e.V., Bahnstr. 62, 40210 Düsseldorf, DE  
(74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (11) **1 433 905** (51) **E03D 9/03**  
(45) 30.09.2009  
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US  
01 11.06.2010  
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente ( FJI), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 438 420** (51) **G01N 33/92**  
(45) 16.09.2009  
(73) Lipomics Technologies, Inc., Suite 110, 2545 Boatman Avenue, West Sacramento, CA 95691, US  
01 16.06.2010  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 449 584** (51) **B01J 35/04**  
(45) 16.09.2009  
(73) Dipl.-Ing. Roitner, Johann, Plabutscherstrasse 105, 8051 Graz, AT  
Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
01 05.06.2010  
Porzellanfabrik Frauenthal GmbH, Rooseveltplatz 10, 1090 Wien, AT  
(74) Holzer, Walter, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT  
02 09.06.2010  
Chemisch Thermische Prozesstechnik GmbH, Schmiedlstr. 10, 8042 Graz, AT  
(74) Berngruber, Otto, et al, Patentanwälte Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis Türkenstrasse 9, 80333 München, DE  
03 11.06.2010  
Porzellanfabrik Hermsdorf GmbH, Keramikerstr. 5-7, 07629 Hermsdorf, DE  
(74) Pfeiffer, Rolf-Gerd, Patentanwaltsbüro Pfeiffer & Kollegen GbR Engelplatz 11, 07743 Jena, DE
- (11) **1 475 608** (51) **G01C 15/00**  
(45) 09.09.2009  
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI  
01 09.06.2010  
Robert Bosch GmbH ZGM3 Spalding, Postfach 300220, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **1 499 666** (51) **C08K 3/22**  
(45) 16.09.2009  
(73) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US  
01 16.06.2010  
3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US  
(74) Wilhelm, Stefan, et al, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE
- (11) **1 532 053** (51) **B65D 1/24**  
(45) 14.10.2009  
(73) Schoeller Arca Systems GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE  
Robust Plastics GmbH, Hosnedlgasse 18, 1220 Wien, AT  
01 11.06.2010

- RA Martin Buchheister als Insolvenzverwalter  
Delbrouck GmbH, Rathausplatz 21 - 23,  
58507 Lüdenscheid, DE
- (11) **1 550 412** (51) **A61B 17/072**  
(45) 09.09.2009  
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- 01 09.06.2010  
Covidien, 60 Middletown Avenue, North  
Haven CT 06473, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (11) **1 551 715** (51) **A61M 25/00**  
(45) 16.09.2009  
(73) Clean Cut Technologies LLC, 4125 E. La  
Palma Avenue, No. 100, Anaheim, CA 92807,  
US
- 01 16.06.2010  
SP Medical A/S, Mollevej 1, 4653 Karise, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv  
3A, 8000 Aarhus C, DK
- (11) **1 556 466** (51) **C11D 3/386**  
(45) 16.09.2009  
(73) Marion, Karine, 4, rue du Figuier, 01700  
Saint Maurice de Beynost, FR  
Sanchez, Thierry, 4, rue du Figuier, 01700  
Saint Maurice de Beynost, FR
- 01 16.06.2010  
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble  
Technical Centres Limited Whitley Road  
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12  
9TS, GB
- (11) **1 570 120** (51) **D04H 1/00**  
(45) 02.09.2009  
(73) Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse  
124, 31224 Peine, DE
- 01 02.06.2010  
NANOVAL GmbH & Co. KG, Kienhorststrasse  
61-65, 13403 Berlin, DE
- (74) Butenschön, Antje, Pfenning, Meinig &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin,  
DE
- (11) **1 588 913** (51) **B60T 8/36**  
(45) 09.09.2009  
(73) Faiveley Transport Italia S.p.A., Via Volvera  
51, 10045 Piossasco (TO), IT
- 01 09.06.2010  
Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited,  
Westinghouse Way, Hampton Park East  
Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
- (74) Moore, David Simon, et al, Jensen & Son  
366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
- (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
- 02 02.06.2010  
L&P Automotive Europe Headquarters  
GmbH, FrankenCampus Frankenstrasse  
150A, 90461 Nürnberg, DE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert  
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-  
mer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 596 445** (51) **H01L 51/30**  
(45) 09.09.2009  
(73) Novalad AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden,  
DE
- 01 09.06.2010  
Dr Klusmann Peter, Hoffmann Eitle, Arabel-  
lastrasse 4, 81925 München, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und  
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925  
München, DE
- (11) **1 610 120** (51) **G01N 27/28**  
(45) 23.09.2009  
(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606  
Greifensee, CH
- 01 10.06.2010  
Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für  
Mess- und Regeltechnik mbH & Co. KG,  
Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (11) **1 621 457** (51) **B62M 9/10**  
(45) 23.09.2009  
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku,  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- 01 10.06.2010  
SRAM Deutschland GmbH, Romstraße 1,  
97424 Schweinfurt, DE
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Postfach  
860 820, 81635 München, DE
- (11) **1 626 136** (51) **E04F 15/04**  
(45) 06.01.2010  
(73) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2, 260 40  
Viken, SE
- 01 17.06.2010  
Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse  
16, 3105 Unterradlberg, AT
- (74) Rox, Thomas, COHAUSZ & FLORACK Patent-  
und Rechtsanwälte Partnerschaftsge-  
sellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düssel-  
dorf, DE
- (11) **1 642 611** (51) **A61M 25/00**  
(45) 18.11.2009  
(73) Coloplast A/S, Holteadam 1, 3050 Humlebaek,  
DK
- 01 15.06.2010  
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,  
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) Høiberg A/S, et al, St. Kongensgade 59 A,  
1264 Copenhagen K, DK
- (11) **1 646 566** (51) **B65D 35/08**  
(45) 09.09.2009  
(73) Fischbach KG Kunststoff-Technik, Büchler-  
hausen 18, 51766 Engelskirchen, DE
- 01 09.06.2010  
Zestron Research Pty Ltd, 32 Volitans Ave,  
Mount Eliza, Victoria 3930, AU
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB
- 02 08.06.2010  
Plasticum Group B.V., Zevenheuvelenweg 9,  
5048 AN Tilburg, NL
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al,  
Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241,  
2280 GE Rijswijk, NL
- (11) **1 651 260** (51) **A61K 39/02**  
(45) 09.09.2009  
(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA,  
INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph  
MO 64506-2002, US
- 01 21.05.2010  
INTERVET INTERNATIONAL B.V., P.O.Box  
31, 5830 AA Boxmeer, NL
- (74) Janssen, Paulus J. P., Intervet International  
B.V. Intellectual Property Department Wim  
de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- 02 08.06.2010  
Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York,  
N.Y. 10017, US
- (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited Eur-  
opean Patent Department Ramsgate Road,  
GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (11) **1 654 047** (51) **B01D 3/40**  
(45) 09.09.2009  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 09.06.2010  
LANXESS Deutschland GmbH, LXS-LIP-IPR  
Building Q 18, 51369 Leverkusen, DE
- (74) Deblon, Jörg-Stephan, LANXESS Deutsch-  
land GmbH LXS-LIP-IPR Q18 / 1454, 51369  
Leverkusen, DE
- 02 09.06.2010  
Bayer Technology Services GmbH, Patents &  
Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (74) Lütjens, Henning, et al, Bayer Technology  
Services GmbH BTS-LP/PL, 51368 Leverku-  
sen, DE
- (11) **1 673 370** (51) **C07D 413/10**  
(45) 09.09.2009  
(73) Symed Labs Limited, 8-3-166/6 & 7, II Floor,  
Sree Arcade, Erragadda, Hyderabad 500 018,  
Andhrapradesh, IN
- 01 18.03.2010  
Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-  
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- 02 08.06.2010  
Agrobiogen GmbH Biotechnologie, Thal-  
mannsdorf 25, 86567 Hilgertshausen, DE
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker,  
Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336  
München, DE
- 03 09.06.2010  
Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097  
Hamburg, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,  
DE
- 04 09.06.2010  
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM  
Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP  
Van Alkemadeaan 700, 2597 AW Den Haag,  
NL
- (11) **1 688 450** (51) **C08G 63/88**  
(45) 16.09.2009  
(73) Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima  
Kita-ku, Osaka 530-8288, JP
- 01 15.06.2010  
Metabolix, Inc., 21 Erie Street, Cambridge,  
MA 02139, US
- (74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park  
View House 58 The Ropewalk, Nottingham  
NG1 5DD, GB
- (11) **1 688 478** (51) **C12C 13/02**  
(45) 16.09.2009  
(73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwald-  
strasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- 01 23.12.2009  
GEA BREWERY SYSTEMS GMBH, Heinrich-  
Huppman-Strasse 1, 97318 Kitzingen, DE
- (74) von den Steinen, Axel, et al, Advotec. Patent-  
und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5,  
97080 Würzburg, DE
- 02 15.06.2010  
Ziemann Ludwigsburg GmbH, Schwieber-  
dinger Strasse 86, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Kastner, Hermann, Rieslingweg 5, 71720  
Oberstenfeld, DE
- (11) **1 689 946** (51) **E04B 1/92**  
(45) 16.09.2009

- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18, rue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
01 16.06.2010  
Biologische Insel Lothar Moll GmbH & Co. KG, Rheintalstr. 35 - 43, 68723 Schwetzingen, DE
- (74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 711 283** (51) **B21B 37/00**  
(45) 16.09.2009
- (73) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE  
01 04.06.2010  
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 728 018** (51) **F16L 15/00**  
(45) 16.09.2009
- (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 15.06.2010  
Tenaris Connections Limited, 112 Bonadie Street, Kingstown, VC
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstraße 4, DE-80802 München, DE
- (11) **1 736 122** (51) **A61F 2/78**  
(45) 16.09.2009
- (73) OHIO WILLOW WOOD COMPANY, 15441 Scioto Darby Road, P.O. Box 130, Mount Sterling, OH 43143, US  
01 15.06.2010  
Streifeneder ortho.production GmbH, Moosfeldstraße 10, 82275 Emmering, DE
- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (11) **1 737 514** (51) **A61M 5/168**  
(45) 16.09.2009
- (73) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE  
01 14.06.2010  
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 746 960** (51) **A61F 13/15**  
(45) 16.09.2009
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
01 15.06.2010  
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 749 163** (51) **F16K 31/02**  
(45) 16.09.2009
- (73) NORGREN LIMITED, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB  
01 16.06.2010  
FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (74) Kocher, Mark Werner, et al, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochingger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (11) **1 771 471** (51) **C07K 14/705**  
(45) 16.09.2009
- (73) FOX CHASE CANCER CENTER, 333 Cottman Avenue, Philadelphia, PA 19111-2497, US  
01 16.06.2010  
Taormino, Joseph Paul, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (74) Taormino, Joseph Paul, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 773 974** (51) **C11D 3/22**  
(45) 09.09.2009
- (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  
01 04.06.2010  
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE  
02 09.06.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 778 031** (51) **A24D 3/04**  
(45) 09.09.2009
- (73) Brown & Williamson Holdings, Inc., 103 Foulk Road, Suite 117, Wilmington, DE 19803, US  
01 08.06.2010  
Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH, Max-Born-Strasse 4, 22761 Hamburg, DE
- (74) Both, Georg, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE
- (11) **1 798 895** (51) **H04L 12/24**  
(45) 09.09.2009
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
01 09.06.2010  
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Schwarz, Markku, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE
- (11) **1 831 504** (51) **F01D 5/28**  
(45) 23.09.2009
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US  
01 10.06.2010  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 838 851** (51) **C12N 15/10**  
(45) 16.09.2009
- (73) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff, South Glamorgan CF24 0DE, GB  
01 11.06.2010  
NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Lindum, Peter Würtz, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, DK
- (11) **1 839 845** (51) **B31B 1/90**  
(45) 28.10.2009
- (73) G.D. S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT  
01 07.06.2010  
Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 842 823** (51) **B66C 23/70**  
(45) 16.09.2009
- (73) Epsilon Kran GmbH, Franz-Wolfram-Scherer-Strasse 24-26, 51011 Bergheim, AT  
01 14.06.2010  
Cargotec Finland Oy, Nesteentie 36, 21201 Raisio, FI
- (74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Kolster Oy Ab (Iso Roobertinkatu 23) P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
- (11) **1 842 959** (51) **D06N 5/00**  
(45) 16.09.2009
- (73) SOPREMA (Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle), 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR  
01 15.06.2010  
Paul Bauder GmbH & Co. KG, Korntaler Landstrasse 63, 70499 Stuttgart, DE
- (74) Wagner, Matthias, et al, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE
- (11) **1 853 081** (51) **H04W 76/02**  
(45) 16.09.2009
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
01 16.06.2010  
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 860 966** (51) **A41D 19/00**  
(45) 16.09.2009
- (73) Nextec S.r.l., Via Del Bosco 41, 21052 Busto Arsizio, IT  
01 16.06.2010  
W. L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
- (11) **1 866 194** (51) **B61D 15/06**  
(45) 16.09.2009
- (73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT  
01 16.06.2010  
Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Straße 205, 38239 Salzgitter, DE
- (74) Rupperecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE
- (11) **1 871 673** (51) **B65B 53/00**  
(45) 16.09.2009
- (73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE  
01 11.06.2010  
SEALED AIR S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho (Milan), IT
- (74) Ahme, Johannes, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 02 16.06.2010  
Supervac Ges. m.b.H., Jochen Rindt Strasse 3, 1230 Wien, AT

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE	United Pharmaceuticals S.A., 55 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR	(11) <b>0 810 808</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(11) <b>1 877 218</b> (51) <b>B23P 6/00</b> (45) 16.09.2009	(74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR	(11) <b>0 822 881</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23K 26/06</b>
(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US	03 15.06.2010 Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else- Krömer-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE	(11) <b>0 859 490</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
01 14.06.2010 ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	(74) Richly, Erik, et al, Fresenius Kabi Deutsch- land GmbH Patent Department Else-Kröner- Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE	(11) <b>0 867 473</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 23/04</b>
(74) Pesce, Michele, et al, ALSTOM Technology Ltd CHTI Intellectual Property Brown Boveri Str. 7/664/2, 5401 Baden, CH	(11) <b>1 986 869</b> (51) <b>B42D 15/10</b> (45) 16.09.2009	(11) <b>0 880 239</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 52/28</b>
(11) <b>1 883 314</b> (51) <b>A23K 1/16</b> (45) 09.09.2009	(73) FASVER, ZAE La Biste II 286, Rue Charles Gide, 34670 Baillargues, FR	(11) <b>0 885 957</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 9/80</b>
(73) TROUW INTERNATIONAL B.V., Veerstraat 38, NL-5831 JN Boxmeer, NL	01 15.06.2010 Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwa- bacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE	(11) <b>0 887 314</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C02F 3/12</b>
02 09.06.2010 Ewos Innovation AS, 6901 Flore, NO	(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE	(11) <b>0 925 757</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/024</b>
(74) Hindenes, Jan-Ove, Acapo AS P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO	(11) <b>1 987 108</b> (51) <b>C09J 5/00</b> (45) 16.09.2009	(11) <b>0 932 324</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04S 1/00</b>
(11) <b>1 883 576</b> (51) <b>B64C 9/16</b> (45) 16.09.2009	(73) BOSTIK SA, 16-32 rue Henri Regnault, 92400 Courbevoie, FR	(11) <b>0 934 815</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 65/06</b>
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US	01 16.06.2010 HENKEL AG & CO. KGAA, Patente ( FJI), 40191 Düsseldorf, DE	(11) <b>0 937 336</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03M 13/00</b>
01 15.06.2010 Airbus Operations Limited(GB) / AIRBUS SAS(FR) / Airbus Operations SAS(FR) / Airbus Operations GmbH (DE) / Airbus Operations SL(ES), New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB	(11) <b>1 992 436</b> (51) <b>B23B 31/26</b> (45) 16.09.2009	(11) <b>0 939 541</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 1/00</b>
(74) Worthington, Richard Easton, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB	(73) Hüller Hille GmbH, Steige 61, 74821 Mos- bach, DE	(11) <b>0 954 164</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 1/405</b>
(11) <b>1 887 876</b> (51) <b>A23F 5/18</b> (45) 16.09.2009	01 16.06.2010 Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE	(11) <b>0 955 882</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/103</b>
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(11) <b>1 997 111</b> (51) <b>G11C 7/10</b> (45) 16.09.2009	(11) <b>0 958 164</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 8/00</b>
01 11.06.2010 Kraft Foods Global, Inc., Law & Compliance Department NF-579 Three Lakes Drive, Northfield IL 60093, US	(73) Rambus, Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US	(11) <b>0 960 556</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01B 45/04</b>
(74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB- London WC1X 8BT, GB	01 15.06.2010 Hynix Semiconductor Deutschland GmbH, Kelsterbacher Strasse 16, 65479 Raunheim, DE	(11) <b>0 961 222</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 15/10</b>
(11) <b>1 931 587</b> (51) <b>B66B 1/30</b> (45) 16.09.2009	(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher- strasse 45, 81679 München, DE	(11) <b>0 963 208</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>
(73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI	(11) <b>1 999 082</b> (51) <b>C04B 2/02</b> (45) 23.09.2009	(11) <b>0 964 596</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 16/14</b>
01 15.06.2010 Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US	(73) Carmeuse S.A., Rue du Château 13a, 5300 Seilles, BE	(11) <b>0 967 280</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/31</b>
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE	01 15.06.2010 S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPE- MENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE	(11) <b>0 967 700</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02B 1/056</b>
(11) <b>1 936 194</b> (51) <b>F04B 39/08</b> (45) 16.09.2009	(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brus- sels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE	(11) <b>0 968 055</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 27/26</b>
(73) Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT	(11) <b>1 999 082</b> (51) <b>C04B 2/02</b> (45) 23.09.2009	(11) <b>0 984 261</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 17/02</b>
01 16.06.2010 NUOVO PIGNONE S.p.A., Via F. Matteucci 2, 50127 Firenze, IT	(73) Carmeuse S.A., Rue du Château 13a, 5300 Seilles, BE	(11) <b>1 002 373</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 1/66</b>
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	01 15.06.2010 S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPE- MENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE	(11) <b>1 004 865</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01L 1/14</b>
(11) <b>1 940 250</b> (51) <b>A23L 1/30</b> (45) 16.09.2009	(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brus- sels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE	(11) <b>1 011 203</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 1/16</b>
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL	(11) <b>0 654 277</b> (51) <b>A61M 1/36</b> (45) 12.08.2009	(11) <b>1 012 820</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G09G 5/00</b>
01 11.06.2010 NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(11) <b>0 801 978</b> (51) <b>B01J 21/18</b> (45) 12.08.2009		
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, et al, Sundk- rogsgade 9 P.O. Box 831, DK-2100 Copen- hagen Ø, DK	(11) <b>0 802 164</b> (51) <b>C02F 1/467</b> (45) 12.08.2009		
02 15.06.2010	(11) <b>0 803 857</b> (51) <b>G09G 3/20</b> (45) 12.08.2009		

## II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) <b>1 020 485</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 65/22</b>	(11) <b>1 101 130</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 5/18</b>	(11) <b>1 170 579</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 13/02</b>
(11) <b>1 030 675</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 35/14</b>	(11) <b>1 103 105</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 170 982</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05G 2/00</b>
(11) <b>1 032 367</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 24/10</b>	(11) <b>1 103 798</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01J 3/28</b>	(11) <b>1 174 847</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G09F 9/00</b>
(11) <b>1 035 084</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C03C 3/06</b>	(11) <b>1 104 970</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/01</b>	(11) <b>1 175 036</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 9/30</b>
(11) <b>1 042 729</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 108 436</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 175 185</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/01</b>
(11) <b>1 044 718</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01D 63/10</b>	(11) <b>1 113 346</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G04B 47/00</b>	(11) <b>1 177 687</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 5/913</b>
(11) <b>1 047 174</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 117 608</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65H 29/40</b>	(11) <b>1 178 594</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>1 047 347</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 119 865</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01F 27/14</b>	(11) <b>1 179 185</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 056 267</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/533</b>	(11) <b>1 120 713</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 13/10</b>	(11) <b>1 186 017</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 21/336</b>
(11) <b>1 058 187</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 122 621</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G04C 3/14</b>	(11) <b>1 188 299</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/42</b>
(11) <b>1 061 645</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03H 9/02</b>	(11) <b>1 128 375</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 15/20</b>	(11) <b>1 188 823</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 1/21</b>
(11) <b>1 062 634</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 128 411</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 71/04</b>	(11) <b>1 190 575</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 065 510</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01R 31/08</b>	(11) <b>1 130 598</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 27/32</b>	(11) <b>1 193 934</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 066 567</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 131 739</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 9/48</b>	(11) <b>1 196 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F42B 14/02</b>
(11) <b>1 067 398</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01S 13/89</b>	(11) <b>1 138 480</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 197 985</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 37/09</b>
(11) <b>1 069 435</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01P 3/48</b>	(11) <b>1 139 733</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01K 67/033</b>	(11) <b>1 199 647</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 077 463</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 1/316</b>	(11) <b>1 141 239</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 207 623</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03L 7/07</b>
(11) <b>1 077 941</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 211/62</b>	(11) <b>1 141 275</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 207 741</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01G 9/10</b>
(11) <b>1 080 555</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 149 111</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 208 465</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 081 903</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 27/18</b>	(11) <b>1 150 060</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 214 017</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 086 744</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 23/745</b>	(11) <b>1 154 320</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 219 681</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 61/06</b>
(11) <b>1 086 969</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 156 494</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 39/14</b>	(11) <b>1 223 864</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 8/06</b>
(11) <b>1 087 378</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 158 840</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 224 170</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 209/34</b>
(11) <b>1 089 988</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 257/04</b>	(11) <b>1 159 853</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04R 3/00</b>	(11) <b>1 226 601</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 25/00</b>
(11) <b>1 090 133</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 163 003</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 229 757</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 8/26</b>
(11) <b>1 096 631</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02G 3/38</b>	(11) <b>1 168 838</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 27/034</b>	(11) <b>1 230 541</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 29/02</b>
(11) <b>1 097 908</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>1 168 889</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05B 6/14</b>	(11) <b>1 233 539</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>

(11) <b>1 234 337</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 259 777</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01C 21/00</b>	(11) <b>1 318 919</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B42D 3/00</b>
(11) <b>1 234 458</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 8/18</b>	(11) <b>1 262 017</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03F 1/00</b>	(11) <b>1 320 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 1/00</b>
(11) <b>1 235 203</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 262 232</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 23/755</b>	(11) <b>1 320 914</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01S 5/028</b>
(11) <b>1 237 249</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02H 3/40</b>	(11) <b>1 265 389</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 322 477</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41K 1/56</b>
(11) <b>1 237 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 11/11</b>	(11) <b>1 266 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01F 1/84</b>	(11) <b>1 328 543</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/315</b>
(11) <b>1 238 627</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 266 351</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 329 121</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 8/12</b>
(11) <b>1 238 635</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 267 083</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04D 29/06</b>	(11) <b>1 332 792</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01F 3/12</b>
(11) <b>1 239 009</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09B 23/10</b>	(11) <b>1 271 220</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02F 1/035</b>	(11) <b>1 334 958</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07C 5/48</b>
(11) <b>1 240 514</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 271 603</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 37/22</b>	(11) <b>1 335 041</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23F 11/06</b>
(11) <b>1 241 636</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G07D 5/08</b>	(11) <b>1 273 739</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04G 21/14</b>	(11) <b>1 335 277</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 7/499</b>
(11) <b>1 243 639</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C10M 171/00</b>	(11) <b>1 275 365</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61H 33/02</b>	(11) <b>1 337 291</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 247 633</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 45/04</b>	(11) <b>1 275 963</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 337 918</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 9/46</b>
(11) <b>1 248 195</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 11/22</b>	(11) <b>1 276 291</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 338 880</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01L 23/22</b>
(11) <b>1 250 305</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07C 51/09</b>	(11) <b>1 280 508</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 341 599</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 8/00</b>
(11) <b>1 250 415</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12M 1/28</b>	(11) <b>1 281 225</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02H 1/00</b>	(11) <b>1 342 066</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 3/08</b>
(11) <b>1 251 366</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 3/08</b>	(11) <b>1 288 614</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01C 21/00</b>	(11) <b>1 342 253</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 50/02</b>
(11) <b>1 252 023</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/145</b>	(11) <b>1 290 106</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09K 3/16</b>	(11) <b>1 343 295</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 252 028</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B44C 1/22</b>	(11) <b>1 290 227</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 343 760</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 211/34</b>
(11) <b>1 252 791</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 291 291</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 75/32</b>	(11) <b>1 344 066</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/86</b>
(11) <b>1 253 992</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23Q 13/00</b>	(11) <b>1 297 608</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 351 646</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61J 1/00</b>
(11) <b>1 255 205</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 299 414</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 351 664</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 8/88</b>
(11) <b>1 255 392</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 300 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05B 19/00</b>	(11) <b>1 351 705</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 38/36</b>
(11) <b>1 255 780</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 306 307</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 7/28</b>	(11) <b>1 351 893</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 2/18</b>
(11) <b>1 255 813</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 312 493</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F24F 13/04</b>	(11) <b>1 353 126</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F23N 1/08</b>
(11) <b>1 256 486</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>1 315 337</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 353 435</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02K 15/085</b>
(11) <b>1 258 368</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 19/78</b>	(11) <b>1 316 914</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 13/08</b>	(11) <b>1 353 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 259 608</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 317 616</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 358 412</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 13/64</b>

(11) <b>1 360 029</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23K 35/02</b>	(11) <b>1 392 328</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/555</b>	(11) <b>1 421 422</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 6/34</b>
(11) <b>1 360 111</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 9/06</b>	(11) <b>1 393 923</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41M 5/333</b>	(11) <b>1 422 097</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60J 7/10</b>
(11) <b>1 361 265</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 394 368</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>1 424 895</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01N 43/04</b>
(11) <b>1 364 175</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F25D 17/02</b>	(11) <b>1 394 503</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 11/22</b>	(11) <b>1 425 925</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 13/00</b>
(11) <b>1 365 899</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B27B 1/00</b>	(11) <b>1 396 018</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 21/331</b>	(11) <b>1 427 415</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 366 913</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 397 644</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01D 1/00</b>	(11) <b>1 429 445</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 41/04</b>
(11) <b>1 367 132</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C03B 37/012</b>	(11) <b>1 397 933</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 88/06</b>	(11) <b>1 429 771</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/47</b>
(11) <b>1 369 386</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C02F 3/22</b>	(11) <b>1 398 524</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16G 5/16</b>	(11) <b>1 430 439</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 371 243</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 399 092</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 434 768</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 257/02</b>
(11) <b>1 372 356</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04S 1/00</b>	(11) <b>1 399 125</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 437 397</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C11D 7/02</b>
(11) <b>1 373 566</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 399 417</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07C 303/26</b>	(11) <b>1 441 818</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A63C 11/02</b>
(11) <b>1 374 389</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 399 630</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04B 1/61</b>	(11) <b>1 441 977</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B22F 9/30</b>
(11) <b>1 374 742</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47D 1/10</b>	(11) <b>1 402 044</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12P 7/20</b>	(11) <b>1 442 766</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 2/02</b>
(11) <b>1 375 195</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60B 21/06</b>	(11) <b>1 407 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 443 391</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 3/12</b>
(11) <b>1 375 983</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 408 496</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 19/04</b>	(11) <b>1 444 709</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01F 41/30</b>
(11) <b>1 376 412</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 408 727</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05K 5/02</b>	(11) <b>1 449 436</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01N 63/00</b>
(11) <b>1 376 575</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 23/023</b>	(11) <b>1 409 234</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29D 31/00</b>	(11) <b>1 449 545</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 31/04</b>
(11) <b>1 377 229</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 19/08</b>	(11) <b>1 409 645</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 450 688</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 378 157</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01D 34/86</b>	(11) <b>1 410 646</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/58</b>	(11) <b>1 450 871</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 15/28</b>
(11) <b>1 378 739</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 1/32</b>	(11) <b>1 412 570</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D03D 1/00</b>	(11) <b>1 451 529</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01D 1/00</b>
(11) <b>1 379 257</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 412 604</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E06B 3/677</b>	(11) <b>1 452 980</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 382 634</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 3/18</b>	(11) <b>1 413 694</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04F 10/02</b>	(11) <b>1 455 064</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02B 67/06</b>
(11) <b>1 382 668</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 413 823</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 456 223</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07H 21/04</b>
(11) <b>1 384 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 18/32</b>	(11) <b>1 416 048</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 456 531</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 59/36</b>
(11) <b>1 385 723</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>1 416 199</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 61/14</b>	(11) <b>1 456 825</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G08B 13/14</b>
(11) <b>1 387 443</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01R 13/24</b>	(11) <b>1 419 401</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01S 1/04</b>	(11) <b>1 457 488</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 211/58</b>
(11) <b>1 389 279</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04B 35/04</b>	(11) <b>1 419 949</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 17/02</b>	(11) <b>1 461 384</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/34</b>

(11) <b>1 463 735</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 513/04</b>	(11) <b>1 492 720</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65H 35/08</b>	(11) <b>1 511 628</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41F 13/00</b>
(11) <b>1 465 013</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 493 021</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 21/86</b>	(11) <b>1 511 820</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09J 123/02</b>
(11) <b>1 465 118</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 494 288</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 27/12</b>	(11) <b>1 513 747</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 1/02</b>
(11) <b>1 467 778</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 494 619</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 514 056</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F23D 14/06</b>
(11) <b>1 469 604</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03K 21/00</b>	(11) <b>1 495 076</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 514 116</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 469 867</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>1 495 626</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 1/64</b>	(11) <b>1 515 714</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/20</b>
(11) <b>1 470 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 67/04</b>	(11) <b>1 496 866</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 515 767</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 16/00</b>
(11) <b>1 471 342</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 3/22</b>	(11) <b>1 497 198</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 515 959</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 265/30</b>
(11) <b>1 472 454</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 57/02</b>	(11) <b>1 498 292</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60D 1/02</b>	(11) <b>1 516 040</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>1 476 870</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 498 691</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>1 517 528</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/523</b>
(11) <b>1 477 099</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 500 240</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 517 818</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60S 1/34</b>
(11) <b>1 478 175</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 501 189</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03G 3/30</b>	(11) <b>1 518 535</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 8/81</b>
(11) <b>1 479 815</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D06M 13/00</b>	(11) <b>1 501 774</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07C 33/02</b>	(11) <b>1 518 692</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 480 594</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 502 113</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 520 410</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 5/92</b>
(11) <b>1 481 101</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C21C 5/56</b>	(11) <b>1 502 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 520 809</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 17/26</b>
(11) <b>1 483 255</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 319/18</b>	(11) <b>1 502 998</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E01C 11/22</b>	(11) <b>1 521 958</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 21/31</b>
(11) <b>1 484 014</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/18</b>	(11) <b>1 503 083</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04D 13/06</b>	(11) <b>1 524 740</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01S 5/00</b>
(11) <b>1 485 925</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01B 11/10</b>	(11) <b>1 503 756</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/425</b>	(11) <b>1 525 478</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 486 177</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 504 104</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 525 901</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 5/10</b>
(11) <b>1 486 292</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B25B 13/46</b>	(11) <b>1 504 647</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>1 526 257</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01L 13/06</b>
(11) <b>1 487 733</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B66F 11/00</b>	(11) <b>1 506 759</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 11/06</b>	(11) <b>1 526 949</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B24D 11/00</b>
(11) <b>1 488 520</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03K 17/968</b>	(11) <b>1 507 010</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 527 496</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 12/08</b>
(11) <b>1 489 000</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 1/30</b>	(11) <b>1 507 431</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 527 504</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02G 3/20</b>
(11) <b>1 489 509</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 509 466</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 67/00</b>	(11) <b>1 527 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 490 975</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03M 7/40</b>	(11) <b>1 509 529</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>1 527 914</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 491 483</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B66B 7/02</b>	(11) <b>1 509 757</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01M 1/10</b>	(11) <b>1 528 197</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05B 63/20</b>
(11) <b>1 491 518</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C04B 35/58</b>	(11) <b>1 510 432</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 1/16</b>	(11) <b>1 529 887</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E02F 9/00</b>

(11) <b>1 530 379</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 9/64</b>	(11) <b>1 558 877</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F24F 6/02</b>	(11) <b>1 594 191</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 534 983</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16L 1/00</b>	(11) <b>1 559 432</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 595 434</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01D 57/04</b>
(11) <b>1 535 119</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G04B 37/14</b>	(11) <b>1 560 439</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/50</b>	(11) <b>1 596 507</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 535 361</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 561 431</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 598 933</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03H 9/17</b>
(11) <b>1 535 651</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A63C 7/04</b>	(11) <b>1 562 770</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60K 6/48</b>	(11) <b>1 599 006</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 536 449</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 17/24</b>	(11) <b>1 566 004</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 599 069</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 537 927</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B22D 11/128</b>	(11) <b>1 566 922</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>1 599 139</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 540 510</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 567 150</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 599 446</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 209/54</b>
(11) <b>1 541 183</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 31/14</b>	(11) <b>1 567 806</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 600 338</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/04</b>
(11) <b>1 542 012</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 569 848</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 1/04</b>	(11) <b>1 600 838</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05D 1/02</b>
(11) <b>1 543 852</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 1/14</b>	(11) <b>1 569 945</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07F 7/16</b>	(11) <b>1 601 346</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 9/14</b>
(11) <b>1 544 178</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 570 824</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 602 856</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16G 13/06</b>
(11) <b>1 545 782</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B02C 19/00</b>	(11) <b>1 570 924</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B21C 37/00</b>	(11) <b>1 604 804</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 65/00</b>
(11) <b>1 545 783</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B02C 19/00</b>	(11) <b>1 576 363</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 29/06</b>	(11) <b>1 604 888</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 65/18</b>
(11) <b>1 546 302</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 9/76</b>	(11) <b>1 577 084</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B32B 27/30</b>	(11) <b>1 605 257</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 29/02</b>
(11) <b>1 547 066</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 577 107</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 25/34</b>	(11) <b>1 606 645</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01S 5/00</b>
(11) <b>1 548 203</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04F 10/06</b>	(11) <b>1 578 332</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 607 254</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 548 213</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05B 7/00</b>	(11) <b>1 578 637</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60N 2/24</b>	(11) <b>1 607 883</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 548 721</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 583 345</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 1/047</b>	(11) <b>1 607 901</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 549 890</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F25D 7/00</b>	(11) <b>1 583 916</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16J 15/08</b>	(11) <b>1 608 206</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05B 33/08</b>
(11) <b>1 550 598</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 1/16</b>	(11) <b>1 585 155</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 27/00</b>	(11) <b>1 609 464</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61Q 19/10</b>
(11) <b>1 550 672</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/715</b>	(11) <b>1 587 520</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 35/76</b>	(11) <b>1 609 600</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/045</b>
(11) <b>1 550 871</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>1 589 814</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01N 1/00</b>	(11) <b>1 609 730</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 25/10</b>
(11) <b>1 554 524</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) <b>1 591 651</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02D 41/40</b>	(11) <b>1 609 922</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04B 1/94</b>
(11) <b>1 555 429</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 61/04</b>	(11) <b>1 592 498</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01D 53/64</b>	(11) <b>1 609 990</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04B 37/16</b>
(11) <b>1 558 701</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C10G 2/00</b>	(11) <b>1 592 676</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 263/32</b>	(11) <b>1 610 165</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 21/00</b>
(11) <b>1 558 727</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 9/06</b>	(11) <b>1 593 705</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 610 739</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/00</b>

(11) <b>1 611 445</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01R 15/18</b>	(11) <b>1 631 291</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/506</b>	(11) <b>1 650 305</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/57</b>
(11) <b>1 611 879</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 631 480</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 650 698</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 612 080</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60K 17/04</b>	(11) <b>1 632 084</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 651 349</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01L 11/00</b>
(11) <b>1 612 090</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60N 2/22</b>	(11) <b>1 633 939</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 652 346</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 612 330</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E01B 29/26</b>	(11) <b>1 634 074</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/532</b>	(11) <b>1 652 548</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/09</b>
(11) <b>1 613 186</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45B 1/04</b>	(11) <b>1 634 260</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>1 654 132</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 3/00</b>
(11) <b>1 613 828</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05F 1/12</b>	(11) <b>1 634 920</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 655 844</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03M 13/17</b>
(11) <b>1 613 848</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02B 29/04</b>	(11) <b>1 636 037</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 658 402</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D06P 1/38</b>
(11) <b>1 614 628</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 636 221</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 661 137</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11C 7/06</b>
(11) <b>1 615 604</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 636 994</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 662 068</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04F 15/024</b>
(11) <b>1 616 449</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 72/02</b>	(11) <b>1 637 793</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16L 55/04</b>	(11) <b>1 663 238</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/4985</b>
(11) <b>1 617 350</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 637 922</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02F 1/1337</b>	(11) <b>1 664 376</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 16/455</b>
(11) <b>1 617 581</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 638 157</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) <b>1 666 213</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B25D 17/20</b>
(11) <b>1 618 268</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04H 6/28</b>	(11) <b>1 638 758</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 67/00</b>	(11) <b>1 667 200</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 61/56</b>
(11) <b>1 618 327</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 639 262</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16B 2/00</b>	(11) <b>1 667 554</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47C 29/00</b>
(11) <b>1 620 502</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/56</b>	(11) <b>1 639 987</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 668 563</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06T 11/00</b>
(11) <b>1 620 885</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 21/312</b>	(11) <b>1 640 290</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 670 400</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 5/00</b>
(11) <b>1 623 836</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 641 250</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 670 561</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01D 11/04</b>
(11) <b>1 625 815</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 642 428</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 671 218</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 1/20</b>
(11) <b>1 626 533</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 642 448</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 671 518</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H05B 3/03</b>
(11) <b>1 626 791</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01D 17/02</b>	(11) <b>1 642 968</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>1 672 405</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 21/26</b>
(11) <b>1 627 061</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 643 459</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 672 421</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03B 21/14</b>
(11) <b>1 627 740</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 644 056</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 672 458</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05D 16/06</b>
(11) <b>1 629 171</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05F 11/34</b>	(11) <b>1 644 621</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 7/00</b>	(11) <b>1 673 554</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 3/76</b>
(11) <b>1 629 821</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61J 7/00</b>	(11) <b>1 646 153</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03D 1/10</b>	(11) <b>1 673 857</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03F 3/08</b>
(11) <b>1 630 245</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 650 032</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 674 510</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 9/04</b>
(11) <b>1 630 246</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 650 248</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 59/62</b>	(11) <b>1 675 579</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/00</b>

(11) <b>1 676 875</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/103</b>	(11) <b>1 704 560</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 15/06</b>	(11) <b>1 725 860</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 27/08</b>
(11) <b>1 679 052</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 705 368</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 59/10</b>	(11) <b>1 726 056</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 679 136</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B21B 17/02</b>	(11) <b>1 707 646</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 8/02</b>	(11) <b>1 726 470</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60K 11/04</b>
(11) <b>1 679 732</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 709 794</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 5/238</b>	(11) <b>1 726 684</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 24/04</b>
(11) <b>1 681 566</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 710 298</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12M 1/36</b>	(11) <b>1 726 891</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F24F 11/00</b>
(11) <b>1 681 592</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02F 1/1339</b>	(11) <b>1 710 729</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 727 452</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47K 10/34</b>
(11) <b>1 682 107</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/01</b>	(11) <b>1 711 266</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B02C 2/04</b>	(11) <b>1 728 734</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 85/808</b>
(11) <b>1 682 121</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 712 124</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01K 1/00</b>	(11) <b>1 731 336</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60G 21/055</b>
(11) <b>1 686 643</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 712 345</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29D 30/32</b>	(11) <b>1 731 462</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65H 35/00</b>
(11) <b>1 687 155</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 3/00</b>	(11) <b>1 713 694</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 35/20</b>	(11) <b>1 732 036</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 690 424</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 9/31</b>	(11) <b>1 714 511</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 24/02</b>	(11) <b>1 733 963</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62M 25/08</b>
(11) <b>1 691 232</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02C 7/06</b>	(11) <b>1 715 160</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02C 7/047</b>	(11) <b>1 734 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E02D 29/14</b>
(11) <b>1 691 638</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 715 401</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05G 9/047</b>	(11) <b>1 734 697</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 692 458</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 11/02</b>	(11) <b>1 715 714</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 36/28</b>	(11) <b>1 735 183</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60N 2/48</b>
(11) <b>1 693 563</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 716 212</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09D 167/08</b>	(11) <b>1 735 187</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60Q 1/52</b>
(11) <b>1 694 257</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 717 064</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 735 905</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03D 7/14</b>
(11) <b>1 695 743</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A62C 13/70</b>	(11) <b>1 717 065</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 736 073</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45D 19/00</b>
(11) <b>1 695 835</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 13/08</b>	(11) <b>1 717 435</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 736 077</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47C 1/034</b>
(11) <b>1 695 896</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 61/00</b>	(11) <b>1 718 239</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 736 221</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01D 39/20</b>
(11) <b>1 697 980</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 21/306</b>	(11) <b>1 719 459</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 736 384</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60S 1/02</b>
(11) <b>1 700 128</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 720 518</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 736 399</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62J 6/12</b>
(11) <b>1 700 560</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 722 440</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01P 1/15</b>	(11) <b>1 736 977</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>1 700 818</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B67B 7/48</b>	(11) <b>1 722 470</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02P 27/12</b>	(11) <b>1 737 344</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 702 824</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>1 723 449</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 5/128</b>	(11) <b>1 737 717</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B61H 7/08</b>
(11) <b>1 702 861</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 723 455</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 738 982</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 7/06</b>
(11) <b>1 702 999</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 16/455</b>	(11) <b>1 724 285</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 16/08</b>	(11) <b>1 738 995</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 25/16</b>
(11) <b>1 703 599</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01R 13/641</b>	(11) <b>1 724 487</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 740 251</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/00</b>

(11) <b>1 740 465</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 25/04</b>	(11) <b>1 759 427</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 41/04</b>	(11) <b>1 777 068</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41F 13/004</b>
(11) <b>1 740 490</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65H 35/07</b>	(11) <b>1 759 491</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 777 346</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E01F 15/04</b>
(11) <b>1 741 801</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>1 759 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A63B 49/02</b>	(11) <b>1 777 524</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 742 388</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 10/13</b>	(11) <b>1 761 691</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 7/00</b>	(11) <b>1 777 540</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01S 5/14</b>
(11) <b>1 742 447</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 762 078</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 777 930</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04M 3/493</b>
(11) <b>1 743 607</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 763 268</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 72/08</b>	(11) <b>1 777 988</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04R 27/00</b>
(11) <b>1 743 711</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B07B 1/24</b>	(11) <b>1 764 019</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47K 7/02</b>	(11) <b>1 782 225</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 744 562</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 764 372</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 783 432</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F24C 15/02</b>
(11) <b>1 745 951</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60G 11/26</b>	(11) <b>1 764 460</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05B 47/02</b>	(11) <b>1 783 950</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 9/14</b>
(11) <b>1 746 339</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 765 698</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 83/54</b>	(11) <b>1 785 027</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01D 43/063</b>
(11) <b>1 748 594</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 767 772</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 59/44</b>	(11) <b>1 787 591</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 749 215</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>1 768 497</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23L 1/035</b>	(11) <b>1 791 057</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 9/46</b>
(11) <b>1 750 451</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 768 847</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 791 114</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 15/22</b>
(11) <b>1 751 223</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 769 021</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 792 552</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47D 1/00</b>
(11) <b>1 752 386</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 769 110</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D01H 9/00</b>	(11) <b>1 792 768</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60K 35/00</b>
(11) <b>1 752 470</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/52</b>	(11) <b>1 770 073</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 793 230</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 753 246</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 770 307</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 9/18</b>	(11) <b>1 793 261</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 27/01</b>
(11) <b>1 753 603</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B31B 37/60</b>	(11) <b>1 770 482</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 3/023</b>	(11) <b>1 793 943</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B08B 5/04</b>
(11) <b>1 754 145</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 770 499</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 793 981</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29D 30/10</b>
(11) <b>1 754 207</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G08C 17/02</b>	(11) <b>1 771 020</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 13/38</b>	(11) <b>1 794 136</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 265/22</b>
(11) <b>1 754 407</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01D 43/08</b>	(11) <b>1 772 171</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A63F 13/06</b>	(11) <b>1 794 190</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 756 096</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 413/06</b>	(11) <b>1 772 464</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/65</b>	(11) <b>1 794 751</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 17/04</b>
(11) <b>1 756 135</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07H 17/08</b>	(11) <b>1 773 685</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 81/32</b>	(11) <b>1 795 086</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45D 40/00</b>
(11) <b>1 756 468</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F17C 7/04</b>	(11) <b>1 775 043</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B21D 37/16</b>	(11) <b>1 795 548</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 59/02</b>
(11) <b>1 756 606</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01R 31/319</b>	(11) <b>1 775 338</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C11D 9/10</b>	(11) <b>1 795 905</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01R 1/067</b>
(11) <b>1 756 834</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11C 19/28</b>	(11) <b>1 775 346</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 798 167</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 17/00</b>
(11) <b>1 759 078</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05B 65/32</b>	(11) <b>1 776 935</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/40</b>	(11) <b>1 798 434</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 13/64</b>

(11) <b>1 799 174</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61J 1/00</b>	(11) <b>1 814 338</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 830 517</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 799 476</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 814 692</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23P 15/00</b>	(11) <b>1 831 209</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 417/14</b>
(11) <b>1 799 494</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60N 2/12</b>	(11) <b>1 815 288</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 27/26</b>	(11) <b>1 831 471</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E02D 29/14</b>
(11) <b>1 799 790</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09K 8/00</b>	(11) <b>1 815 647</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 832 296</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 38/22</b>
(11) <b>1 799 826</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 816 478</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/86</b>	(11) <b>1 833 724</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 5/06</b>
(11) <b>1 799 984</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02D 17/04</b>	(11) <b>1 816 885</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 48/12</b>	(11) <b>1 833 914</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08L 71/02</b>
(11) <b>1 800 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03H 1/08</b>	(11) <b>1 817 979</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47B 49/00</b>	(11) <b>1 835 062</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D06F 37/30</b>
(11) <b>1 800 779</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23C 5/02</b>	(11) <b>1 818 101</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B02C 4/04</b>	(11) <b>1 835 202</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 57/04</b>
(11) <b>1 800 793</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23P 15/02</b>	(11) <b>1 818 135</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23Q 1/38</b>	(11) <b>1 835 361</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03G 15/20</b>
(11) <b>1 803 024</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 818 448</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D21F 11/00</b>	(11) <b>1 835 435</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 803 482</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 819 681</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>1 835 598</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02K 11/02</b>
(11) <b>1 804 729</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 2/40</b>	(11) <b>1 819 941</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16G 13/06</b>	(11) <b>1 836 350</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D21H 21/10</b>
(11) <b>1 804 909</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 820 308</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 836 575</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 11/20</b>
(11) <b>1 805 936</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 820 604</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B24C 5/04</b>	(11) <b>1 837 143</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B27C 9/04</b>
(11) <b>1 806 016</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>1 820 708</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 7/20</b>	(11) <b>1 837 859</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10H 3/14</b>
(11) <b>1 807 188</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 2/00</b>	(11) <b>1 820 738</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 1/24</b>	(11) <b>1 839 577</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 808 720</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 820 746</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 839 766</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B08B 15/02</b>
(11) <b>1 809 520</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60S 1/04</b>	(11) <b>1 820 858</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 840 585</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 810 282</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 5/09</b>	(11) <b>1 821 438</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 841 344</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47J 31/60</b>
(11) <b>1 810 450</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 825 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G09G 3/34</b>	(11) <b>1 841 607</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60D 1/62</b>
(11) <b>1 810 625</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 18/00</b>	(11) <b>1 826 385</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02D 41/22</b>	(11) <b>1 841 975</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16C 32/06</b>
(11) <b>1 811 207</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 61/40</b>	(11) <b>1 826 396</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02M 55/04</b>	(11) <b>1 841 986</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 7/08</b>
(11) <b>1 811 724</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 827 680</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 21/04</b>	(11) <b>1 843 330</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 5/596</b>
(11) <b>1 811 932</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 11/14</b>	(11) <b>1 827 770</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B26B 13/26</b>	(11) <b>1 843 674</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A43B 5/08</b>
(11) <b>1 813 166</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45D 40/00</b>	(11) <b>1 829 331</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 844 117</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09D 7/12</b>
(11) <b>1 813 399</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B27C 1/08</b>	(11) <b>1 829 768</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 25/00</b>	(11) <b>1 844 217</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01L 3/02</b>
(11) <b>1 813 474</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 1/00</b>	(11) <b>1 830 276</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 13/10</b>	(11) <b>1 845 884</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61C 1/08</b>

(11) <b>1 846 545</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 863 871</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/3415</b>	(11) <b>1 878 344</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01N 25/18</b>
(11) <b>1 850 718</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47J 37/08</b>	(11) <b>1 864 926</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65H 1/06</b>	(11) <b>1 878 593</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 19/08</b>
(11) <b>1 852 021</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A24D 3/00</b>	(11) <b>1 865 280</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 5/18</b>	(11) <b>1 880 868</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B43K 7/03</b>
(11) <b>1 852 783</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 13/362</b>	(11) <b>1 866 111</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B22D 11/103</b>	(11) <b>1 881 237</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 55/24</b>
(11) <b>1 852 984</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04B 7/02</b>	(11) <b>1 867 507</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 882 815</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 5/12</b>
(11) <b>1 853 404</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23K 20/10</b>	(11) <b>1 868 873</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 47/00</b>	(11) <b>1 883 192</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 853 800</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 869 921</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(11) <b>1 883 736</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E02F 3/36</b>
(11) <b>1 854 084</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G08B 21/22</b>	(11) <b>1 870 034</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 884 293</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B05B 15/04</b>
(11) <b>1 854 850</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09D 7/12</b>	(11) <b>1 870 200</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23Q 3/155</b>	(11) <b>1 884 345</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 55/12</b>
(11) <b>1 855 166</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G04D 1/02</b>	(11) <b>1 870 562</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 5/22</b>	(11) <b>1 884 378</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60D 1/52</b>
(11) <b>1 856 142</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/16</b>	(11) <b>1 870 563</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 11/00</b>	(11) <b>1 884 427</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 7/10</b>
(11) <b>1 856 275</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 870 682</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01F 11/24</b>	(11) <b>1 885 316</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61F 13/56</b>
(11) <b>1 856 918</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/68</b>	(11) <b>1 870 785</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G04B 19/26</b>	(11) <b>1 885 567</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B44D 3/12</b>
(11) <b>1 858 356</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A24C 5/34</b>	(11) <b>1 872 943</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 885 634</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 47/54</b>
(11) <b>1 859 490</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 51/00</b>	(11) <b>1 873 385</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02K 1/04</b>	(11) <b>1 886 056</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16L 15/00</b>
(11) <b>1 859 527</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H02P 6/14</b>	(11) <b>1 873 389</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02K 1/38</b>	(11) <b>1 888 094</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 859 665</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01B 73/02</b>	(11) <b>1 873 474</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F41F 3/042</b>	(11) <b>1 890 910</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60P 3/39</b>
(11) <b>1 859 731</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 873 569</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 15/177</b>	(11) <b>1 893 400</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29D 11/00</b>
(11) <b>1 859 750</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 873 799</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 1/24</b>	(11) <b>1 893 759</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 860 295</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 7/08</b>	(11) <b>1 873 978</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04W 40/02</b>	(11) <b>1 894 668</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23P 21/00</b>
(11) <b>1 860 496</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G03B 21/16</b>	(11) <b>1 874 061</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 7/58</b>	(11) <b>1 896 588</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 860 597</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 874 748</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 295/18</b>	(11) <b>1 896 727</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04D 29/04</b>
(11) <b>1 861 314</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 35/40</b>	(11) <b>1 875 226</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 30/88</b>	(11) <b>1 897 708</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 25/138</b>
(11) <b>1 861 520</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C23C 16/455</b>	(11) <b>1 876 331</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 899 172</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 9/20</b>
(11) <b>1 861 652</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>1 876 903</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23C 19/10</b>	(11) <b>1 899 179</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 9/22</b>
(11) <b>1 862 397</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 75/36</b>	(11) <b>1 877 226</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B24D 15/10</b>	(11) <b>1 899 182</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 9/22</b>
(11) <b>1 862 908</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 877 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08F 283/06</b>	(11) <b>1 899 183</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 9/22</b>

(11) <b>1 899 337</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 471/08</b>	(11) <b>1 912 121</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 11/10</b>	(11) <b>1 930 892</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>1 899 980</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11C 27/02</b>	(11) <b>1 913 970</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 931 864</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 901 314</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01C 1/14</b>	(11) <b>1 914 144</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B61G 11/16</b>	(11) <b>1 932 720</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 5/04</b>
(11) <b>1 901 506</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 914 727</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 933 728</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 17/17</b>
(11) <b>1 901 895</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B27M 3/04</b>	(11) <b>1 914 926</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 934 120</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 1/04</b>
(11) <b>1 901 929</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>1 915 077</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47J 45/07</b>	(11) <b>1 935 392</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61J 1/00</b>
(11) <b>1 901 934</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 915 301</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 83/14</b>	(11) <b>1 939 117</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 29/00</b>
(11) <b>1 902 033</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 231/16</b>	(11) <b>1 915 415</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 3/03</b>	(11) <b>1 939 977</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01Q 1/08</b>
(11) <b>1 902 674</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/0205</b>	(11) <b>1 916 682</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 9/26</b>	(11) <b>1 940 265</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47G 27/02</b>
(11) <b>1 902 801</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23B 47/28</b>	(11) <b>1 919 041</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01R 33/02</b>	(11) <b>1 940 541</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 10/00</b>
(11) <b>1 903 070</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 5/00</b>	(11) <b>1 920 483</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 2/34</b>	(11) <b>1 940 622</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B41F 7/06</b>
(11) <b>1 903 237</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 27/06</b>	(11) <b>1 921 251</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E21D 11/28</b>	(11) <b>1 942 312</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 9/02</b>
(11) <b>1 903 249</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 66/02</b>	(11) <b>1 921 328</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F15B 21/04</b>	(11) <b>1 942 390</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05G 1/30</b>
(11) <b>1 903 273</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 922 385</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09K 19/02</b>	(11) <b>1 943 524</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 903 560</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 922 701</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06T 17/20</b>	(11) <b>1 945 070</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47G 19/12</b>
(11) <b>1 903 902</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45D 27/00</b>	(11) <b>1 922 836</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 9/12</b>	(11) <b>1 945 494</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 15/02</b>
(11) <b>1 904 077</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 31/7088</b>	(11) <b>1 925 238</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47B 49/00</b>	(11) <b>1 946 195</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G05D 1/08</b>
(11) <b>1 904 461</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 251/16</b>	(11) <b>1 925 253</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 946 890</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B25B 1/10</b>
(11) <b>1 904 508</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 926 391</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 947 454</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 33/00</b>
(11) <b>1 904 682</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 927 395</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>1 948 315</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 7/00</b>
(11) <b>1 905 534</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23P 19/06</b>	(11) <b>1 927 526</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 1/181</b>	(11) <b>1 948 463</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60K 28/00</b>
(11) <b>1 907 275</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B63B 22/08</b>	(11) <b>1 927 606</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08G 18/08</b>	(11) <b>1 948 542</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 47/84</b>
(11) <b>1 908 933</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 927 640</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09K 19/54</b>	(11) <b>1 948 978</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 55/17</b>
(11) <b>1 909 063</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01B 11/00</b>	(11) <b>1 927 824</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01D 5/20</b>	(11) <b>1 949 803</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23L 2/02</b>
(11) <b>1 909 627</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47K 10/48</b>	(11) <b>1 928 087</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03G 1/00</b>	(11) <b>1 950 112</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 8/40</b>
(11) <b>1 910 162</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B63B 21/50</b>	(11) <b>1 930 241</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65B 3/00</b>	(11) <b>1 950 181</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C02F 1/56</b>
(11) <b>1 911 764</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07K 14/46</b>	(11) <b>1 930 506</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E02D 33/00</b>	(11) <b>1 950 362</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04H 4/08</b>

(11) <b>1 950 750</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G11B 7/013</b>	(11) <b>1 960 160</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B25J 15/02</b>	(11) <b>1 994 288</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F15B 15/19</b>
(11) <b>1 951 027</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A01G 9/02</b>	(11) <b>1 963 587</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E03B 3/36</b>	(11) <b>1 994 398</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 21/84</b>
(11) <b>1 951 796</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08K 3/26</b>	(11) <b>1 963 603</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>1 994 590</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01M 4/86</b>
(11) <b>1 951 970</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 963 604</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05C 17/24</b>	(11) <b>1 995 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F03G 7/04</b>
(11) <b>1 952 972</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 63/16</b>	(11) <b>1 963 633</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 998 304</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G08G 1/015</b>
(11) <b>1 952 973</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B29C 63/26</b>	(11) <b>1 963 755</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F24H 9/00</b>	(11) <b>1 998 708</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61C 17/02</b>
(11) <b>1 953 016</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 966 323</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09B 41/00</b>	(11) <b>1 999 000</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B61K 3/00</b>
(11) <b>1 954 423</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B21J 15/04</b>	(11) <b>1 971 954</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 7/12</b>	(11) <b>1 999 017</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B64D 11/00</b>
(11) <b>1 954 439</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23Q 1/66</b>	(11) <b>1 975 808</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 999 395</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 69/04</b>
(11) <b>1 954 747</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 977 084</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F01D 17/16</b>	(11) <b>2 000 618</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E05C 17/20</b>
(11) <b>1 954 856</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C30B 11/00</b>	(11) <b>1 977 859</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B24C 1/00</b>	(11) <b>2 000 705</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 59/10</b>
(11) <b>1 955 799</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23D 31/00</b>	(11) <b>1 978 457</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 000 709</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16J 15/08</b>
(11) <b>1 955 807</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B23Q 5/40</b>	(11) <b>1 978 819</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23G 9/38</b>	(11) <b>2 000 760</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F25D 23/04</b>
(11) <b>1 955 908</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 978 925</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>2 002 050</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D06F 75/18</b>
(11) <b>1 956 058</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 980 095</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>2 003 074</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65G 47/14</b>
(11) <b>1 956 133</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>D06F 39/12</b>	(11) <b>1 981 634</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01J 21/18</b>	(11) <b>2 004 477</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B62D 33/06</b>
(11) <b>1 956 223</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F02F 7/00</b>	(11) <b>1 981 886</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>2 004 734</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C08J 5/18</b>
(11) <b>1 956 560</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 983 525</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G21C 13/028</b>	(11) <b>2 005 008</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F15B 15/08</b>
(11) <b>1 956 647</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01L 21/60</b>	(11) <b>1 984 106</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>2 008 881</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60R 21/239</b>
(11) <b>1 956 711</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H03K 17/74</b>	(11) <b>1 986 925</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B65D 47/24</b>	(11) <b>2 009 422</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G01N 1/06</b>
(11) <b>1 957 820</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 987 733</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A45D 40/24</b>	(11) <b>2 009 662</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H01H 25/04</b>
(11) <b>1 957 833</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 988 789</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A41F 15/00</b>	(11) <b>2 010 022</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A47B 77/08</b>
(11) <b>1 957 888</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F25B 1/10</b>	(11) <b>1 989 087</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 8/175</b>	(11) <b>2 010 287</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A61N 5/10</b>
(11) <b>1 957 893</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 989 443</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F04B 3/00</b>	(11) <b>2 010 729</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>E04B 1/86</b>
(11) <b>1 959 284</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G02B 7/08</b>	(11) <b>1 990 209</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B42D 5/00</b>	(11) <b>2 011 865</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>C12N 11/00</b>
(11) <b>1 959 637</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 991 451</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>B60T 8/172</b>	(11) <b>2 013 560</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F28D 9/00</b>
(11) <b>1 959 746</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>A23C 9/13</b>	(11) <b>1 991 791</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>F15B 13/00</b>	(11) <b>2 013 820</b> (45) 12.08.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>

(11) **2 017 135** (51) **B60R 13/08**  
(45) 12.08.2009(11) **2 018 454** (51) **E02D 27/26**  
(45) 12.08.2009(11) **2 021 426** (51) **C09J 7/02**  
(45) 12.08.2009(11) **2 027 202** (51) **C08K 5/36**  
(45) 12.08.2009(11) **2 029 828** (51) **E04D 3/362**  
(45) 12.08.2009(11) **2 032 457** (51) **B65D 50/06**  
(45) 12.08.2009(11) **2 044 783** (51) **H04W 4/00**  
(45) 12.08.2009(11) **2 077 303** (51) **C09D 7/00**  
(45) 12.08.2009**II.7(1)**

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

**II.7(2)**

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

**II.7(3)**

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 568 115** 23.02.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU  
NL SE(11) **0 751 992** 26.05.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE(11) **0 757 152** 29.04.2010  
(84) AT CH DE FR IT LI NL(11) **0 904 611** 12.03.2010  
(84) DE FI FR GB SE(11) **0 957 165** 04.03.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 076 125** 10.05.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE(11) **1 127 722** 11.03.2010  
(84) DE FR IT(11) **1 194 101** 11.02.2010  
(84) DE FR GB(11) **1 224 466** 12.02.2010  
(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

(11) **1 233 913** 23.03.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

(11) **1 242 128** 15.12.2009

(84) DE FR GB

(11) **1 261 540** 15.03.2010(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR(11) **1 316 508** 16.12.2009(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR(11) **1 316 585** 15.03.2010(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(11) **1 321 128** 10.07.2009(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) **1 476 010** 04.02.2010(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) **1 583 871** 11.03.2010(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**II.7(4)**

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **1 045 062** 30.07.2009(11) **1 101 483** 24.03.2010(11) **1 230 722** 27.01.2010(11) **1 263 895** 12.03.2010(11) **1 353 020** 14.03.2010(11) **1 447 162** 06.06.2009(11) **1 465 672** 04.02.2010(11) **1 470 120** 15.03.2010**II.7(5)**

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **0 770 051** 12.03.2010(11) **0 923 953** 01.03.2010(11) **1 223 024** 18.03.2010(11) **1 554 936** 12.03.2010(11) **1 699 609** 18.03.2010(11) **1 789 299** 15.03.2010**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**

(11) **1 307 583** 01.03.2010**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) **1 307 583** 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) **2 053 985**

01 19.05.2010

**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) **1 440 909**  
(51) **B65B 43/42** **B65B 59/00**  
**B65D 85/804**

(11) **1 487 642**  
(51) **B41M 5/52** **C09D 7/12**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erreichungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 234 944** (51) **E06B 3/22**  
(84) DE FR IE

(11) **1 592 164** (51) **H04L 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(11) **1 782 996** (51) **B60N 2/50**  
(84) DE GB

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) **0 385 962** (51) **C12N 15/82**  
(54) • Synthetische Pflanzengene  
• Synthetic plant genes  
• Gènes synthétiques de plantes

(11) **1 210 164** (51) **B01D 29/21**  
(54) • ÖLFILTER MIT ZENTRALEM STÜTZKÖRPER MIT EINGEBAUTER SCHNAPPVERBINDUNG

(11) **1 248 472** (51) **H04N 11/04**  
(54) • BILDKOMPRESSIONSGERÄT UND BILDDEKOMPRESSIONSGERÄT, SOWIE COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT PROGRAMM, WELCHES DEM COMPUTER DIE AUSFÜHRUNG EINER BILDKOMPRESSIONSMETHODE UND EINER BILDDEKOMPRESSIONSMETHODE ERMÖGLICHT

(11) **1 548 809** (51) **H01L 21/205**  
(54) • WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN UND WÄRMEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG

(11) **1 705 034** (51) **B60C 11/24**  
(54) • Indicateur d'usure pour pneumatique

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- 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) **1 868 431** (51) **A01N 25/22**  
(73) Ropimex R. Opel GmbH, Bildstocker Strasse 12, 66538 Neunkirchen, DE  
Sarastro GmbH, Zum Schacht 7, 66287 Götterborn, DE

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) **0 922 962** (51) **G01R 19/25**  
(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE  
Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(11) **1 018 702** (51) **G06K 19/077**  
(73) Schreiner Group GmbH + Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE

(11) **1 051 491** (51) **C12N 15/12**  
(73) Heska Corporation, 3760 Rocky Mountain Avenue, Loveland, CO 80538, US

(11) **1 054 635** (51) **A61B 17/22**  
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(11) **1 144 011** (51) **A61K 47/48**  
(73) Medarex, Inc., Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08540, US

(11) **1 178 760** (51) **A61C 7/00**  
(73) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US

(11) **1 200 143** (51) **A61M 5/145**  
(73) CareFusion 303, Inc., 10221 Wateridge Circle, Building A, San Diego CA 92121, US

(11) **1 204 507** (51) **B23K 15/00**  
(73) TFI TELEMAR, 20936 Cabot Blvd, Hayward, CA 94545, US

(11) **1 228 167** (51) **C10G 11/05**  
(73) W.R. GRACE & CO.-CONN., 1114 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US  
ExxonMobil Oil Corporation, 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037, US

(11) **1 233 493** (51) **H01S 5/183**  
(73) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do 442-743, KR

(11) **1 245 344** (51) **B25J 9/16**  
(73) VMT Bildverarbeitungssysteme GmbH, Thaddenstrasse 10, 69469 Weinheim, DE

(11) **1 294 194** (51) **H04N 7/26**  
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US  
(84) DE GB IT NL  
(73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, 821, avenue Jack Kilby, B.P. 5, 06271 Villeneuve Loubet Cédex, FR  
(84) FR

(11) **1 322 441** (51) **B23B 27/00**  
(73) Greenfield Industries, Inc., 2501 Davis Creek Rd., Seneca SC 29678, US

(11) **1 322 448** (51) **B24B 1/00**  
(73) Greenfield Industries, Inc., 2501 Davis Creek Rd., Seneca SC 29678, US

(11) **1 330 339** (51) **B24D 3/00**  
(73) Greenfield Industries, Inc., 2501 Davis Creek Rd., Seneca SC 29678, US

(11) **1 330 571** (51) **C04B 16/02**  
(73) James Hardie Technology Limited, Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton, HM 11, BM

(11) **1 352 431** (51) **H01L 33/00**  
(73) Ledon Lighting Jennesdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT  
Litec GBR, Brandteichstrasse 19, 17489 Greifswald, DE  
Leuchtstoffwerk Breitung GmbH, Lange Sömme 17, 98597 Breitung, DE  
TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Nagahata, Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP

(11) **1 369 091** (51) **A61C 7/00**  
(73) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US

(11) **1 381 637** (51) **C08F 110/10**  
(73) TPC Group LLC, 5151 San Felipe, Suite 800, Houston, TX 77056, US

(11) **1 440 085** (51) **C07K 14/035**  
(73) Medicyte GmbH, Im Neuenheimer Feld 581, 69120 Heidelberg, DE

(11) **1 469 240** (51) **F16J 15/32**  
(73) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken, JP  
Fukoku Co. Ltd., 11-2, Shintoshin, Chuo-ku Saitama-shi Saitama 330-6024, JP

(11) **1 512 884** (51) **F16H 3/12**  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, 312-0062, JP

- (11) **1 531 971** (51) **B25B 23/14**  
(73) ABAS Incorporated, 7401 W. Wilson Avenue, Chicago, IL 60706, US
- (11) **1 546 792** (51) **G02C 7/10**  
(73) Melcort Inc., 341 Deloraine Avenue, Toronto, ON M5M 2B7, CA
- (11) **1 567 861** (51) **G01N 33/543**  
(73) Corbett Life Science Pty Ltd, 14 Hilly Street, Mortlake New South Wales 2137, AU
- (11) **1 568 277** (51) **A01N 57/12**  
(73) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC., 5-2, Higashi-Shimbashi 1 chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP  
Hokkai Sankyo Co. Ltd., 1, Ohdori Nishi 8-chome, Chuo-Ku, Sapporo-Shi, Hokkaido 060-0042, JP
- (11) **1 585 817** (51) **C12N 9/96**  
(73) Mersana Therapeutics, Inc., 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US  
Beth Israel Deaconess Medical Center, 28 Alton Street, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 590 178** (51) **B41F 15/08**  
(73) COMITAL S.A.S DI GIACOMELLO IVANA & C., Località Costeggiola S.N., 37030 Cazzano di Tramigna (VR), IT
- (11) **1 597 584** (51) **G01N 33/68**  
(73) Ipsen Biopharm Limited, Ash Road, Wrexham Industrial Estate, Wrexham LL13 9UF, GB
- (11) **1 603 663** (51) **B01D 71/70**  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 614 989** (51) **F42B 3/198**  
(73) Hirtenberger Automotive Safety GmbH & Co KG, Leobersdorfer Strasse 31-33, 2552 Hirtenberg, AT
- (11) **1 635 169** (51) **G01N 23/04**  
(73) Rapiscan Systems, Inc., 3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, CA 90250, US
- (11) **1 651 471** (51) **B60R 19/12**  
(73) Shape Corp., 1900 Hayes Street, Grand Haven, MI 49417, US
- (11) **1 652 687** (51) **B42D 15/00**  
(73) FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE, Avenida de Costa Rica, 2, 9001 Burgos, ES
- (11) **1 673 483** (51) **C21D 1/76**  
(73) Messer Austria GmbH, Industriestrasse 5, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
Messer France S.A.S., 25, rue Auguste Blanche, 92816 Puteaux Cedex, FR  
Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE  
(84) DE GB  
(73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 120** (51) **C07D 307/91**  
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75338 Paris, FR
- (11) **1 727 955** (51) **E05F 3/22**  
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (11) **1 730 059** (51) **B65G 53/28**  
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (11) **1 735 924** (51) **H04W 4/06**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 747 340** (51) **E05F 15/14**  
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (11) **1 764 565** (51) **F24J 2/10**  
(73) NOVATEC BioSol AG, Herrenstrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **1 773 504** (51) **B05B 7/24**  
(73) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (11) **1 825 068** (51) **E02D 5/08**  
(73) Contexo AG, Birkenmatt 1, 6343 Rotkreuz-Zug, CH
- (11) **1 827 848** (51) **B41J 2/365**  
(73) Mitcham Global Investments Ltd., OMC Chambers Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 828 516** (51) **E05F 3/00**  
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (11) **1 886 542** (51) **H05G 2/00**  
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 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 IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(84) DE
- (11) **1 907 695** (51) **F03D 7/04**  
(73) Clipper Windpower, Inc., 6305 Carpinteria Avenue, Suite 300, Carpinteria CA 93013, US
- (11) **1 911 631** (51) **B60R 16/02**  
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 921 198** (51) **D06F 39/00**  
(73) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (11) **1 927 557** (51) **B65G 1/04**  
(73) Kardex Produktion Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
- (11) **1 939 253** (51) **C08L 67/04**  
(73) Cheil Industries Inc., 290, Gongdan-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
- (11) **1 964 655** (51) **B28B 3/20**  
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (11) **2 000 061** (51) **A47J 27/092**  
(73) Silag Handel AG, Liebigstrasse 3-9, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **2 011 997** (51) **F02M 55/02**  
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 024 074** (51) **B01J 4/00**  
(73) P & LS Holding GmbH, Walter-Slimmer-Strasse 4, 5310 Mondsee, AT
- (11) **2 029 245** (51) **A63B 26/00**  
(73) Mad Dogg Athletics, Inc., 2111 Narcissus Court, Venice California 90291, US
- (11) **2 060 449** (51) **B60R 22/20**  
(73) HS Genion GmbH, Friedrichshafener Strasse 4a, 82205 Gilching, DE

## Teil B / Part B / Partie B

- (73) Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
- (11) **1 296 701** (51) **A61P 17/00**  
(11) **1 313 497** (51) **A61K 36/482**  
(11) **1 372 685** (51) **A61K 36/77**  
(11) **1 441 747** (51) **A61K 36/48**  
(11) **1 711 194** (51) **A61K 36/185**  
(11) **1 750 736** (51) **A61K 36/27**
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (11) **0 925 698** (51) **H04Q 7/32**  
(11) **1 053 631** (51) **H04M 17/00**  
(11) **1 256 254** (51) **H04W 4/00**  
(11) **1 443 781** (51) **H04W 92/08**  
(11) **1 928 204** (51) **H04W 4/16**

## II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 546 792** (51) **G02C 7/10**  
(72) Casper, Robert, 76 Glen Road, Toronto, ON M4W ZV6, CA  
Wardrop, Jennifer, 150 Bloor Street West Second Floor, Toronto, ON M5S 2X9, CA  
Spilkin, Jonathan, c/o University Optometric Clinic 700 University Avenue Medical Suite 3, Toronto, ON M5S 1Z5, CA  
Solo, Peter, c/o University optometric Clinic 700 University Avenue Medical Suite 3, Toronto, ON M5S 1Z5, CA
- (11) **1 623 566** (51) **G02B 7/14**  
(72) KAWAI, Sumio, c/o OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD. 3-2, Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (11) **1 967 381** (51) **B41N 7/06**  
(72) Wand, Rüdiger, Bergstrasse 27, 33189 Schlagen, DE  
Michels, Jürgen, Im Fuchsloch 14, 69221 Dossenheim, DE  
Schönberger, Wolfgang, Dossenheimer Weg 46, 69198 Schriesheim, DE

## II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **1 770 160** (51) **C12N 15/12**

- (45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*  
• *patent not yet published*  
• *brevet délivré non encore publié*

## II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (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) **1 062 684** (51) **H01L 21/00**

(60) 10005912.0

(11) **1 147 787** (51) **A62B 23/02**

(60) 02078337.9 / 1 258 267  
08010348.4 / 1 994 961  
10165838.3

(11) **1 313 406** (51) **A61B 17/00**

(60) 10165972.0

(11) **1 481 467** (51) **H02N 1/00**

(60) 10005902.1

(11) **1 507 866** (51) **C12P 1/04**

(60) 10166377.1

(11) **1 555 322** (51) **C12N 15/55**

(60) 10165803.7

(11) **1 604 079** (51) **E04F 15/04**

(60) 10165856.5

(11) **1 625 847** (51) **A61K 31/4985**

(60) 10005997.1

(11) **1 635 670** (51) **A47B 57/40**

(60) 10165802.9

(11) **1 677 088** (51) **G10L 21/02**

(60) 10165990.2  
10166043.9

(11) **1 716 172** (51) **C07K 14/585**

(60) 10006105.0

(11) **1 736 498** (51) **C08G 63/88**

(60) 10165977.9

(11) **1 812 088** (51) **A61L 27/38**

(60) 10165816.9

(11) **1 986 338** (51) **H04B 3/54**

(60) 10166015.7

(11) **2 027 870** (51) **A61K 38/28**

(60) 10005945.0  
10075243.5

## II.12(17)

- **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) **0 992 509** (51) **C07H 17/08**

- (84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*  
• *no notification of lapse is known the the EPO*  
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

(11) **1 364 972** (51) **C08F 6/16**

- (84) AT 30.08.2006 BE 31.05.2009  
CH 30.08.2006 CY 30.08.2006  
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006  
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006  
IE 22.05.2007 LI 30.08.2006  
LU 22.05.2007 MC 31.05.2007  
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006  
TR 30.08.2006

(11) **1 411 053** (51) **C07D 401/12**

- (84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*  
• *no notification of lapse is known the the EPO*  
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

(11) **1 434 661** (51) **B21D 53/84**

- (84) BE 31.10.2008 BG 02.07.2008  
CH 31.10.2008 CY 02.04.2008  
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008  
EE 02.04.2008 ES 13.07.2008  
FI 02.04.2008 GB 04.10.2008  
IE 02.04.2008 IT 02.04.2008  
LI 31.10.2008 MC 31.10.2008  
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008  
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 446 788** (51) **G09F 15/00**

- (84) BG 08.10.2009 CZ 08.07.2009  
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009  
FI 08.07.2009 NL 08.07.2009  
SK 08.07.2009

(11) **1 478 375** (51) **A61K 33/16**

- (84) BG 26.11.2009 CY 26.08.2009  
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009  
FI 26.08.2009

(11) **1 484 981** (51) **A22C 21/00**

- (84) AT 31.10.2007 BG 31.01.2008  
CH 31.10.2007 CY 31.10.2007  
CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007  
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007  
GR 01.02.2008 IE 30.01.2008  
LI 31.10.2007 MC 31.01.2008  
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008  
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 734 823** (51) **A01N 43/50**

- (84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*  
• *no notification of lapse is known the the EPO*  
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

(11) **1 809 755** (51) **C12P 7/62**

- (84) CZ 08.07.2009 BG 08.10.2009  
BE 08.07.2009 DK 08.07.2009  
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009  
IS 08.11.2009 NL 08.07.2009  
PL 08.07.2009 RO 08.07.2009  
SI 08.07.2009 SK 08.07.2009

(11) **1 826 198** (51) **C07C 231/02**

- (84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*  
• *no notification of lapse is known the the EPO*  
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

(11) **1 880 777** (51) **B21C 47/26**

- (84) BE 18.03.2009 BG 18.06.2009  
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009  
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009  
IS 18.07.2009 LT 18.03.2009  
LV 18.03.2009 MC 31.07.2009  
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009  
PT 27.08.2009 RO 18.03.2009  
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009  
SK 18.03.2009

(11) **1 909 826** (51) **A61K 38/28**

- (84) AT 15.10.2008 BG 15.10.2008  
BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008  
EE 15.10.2008 FI 15.10.2008  
IE 31.03.2009 IS 15.02.2009  
LT 15.10.2008 LV 15.10.2008  
MC 31.03.2009 NL 15.10.2008  
PL 15.10.2008 PT 16.03.2009  
RO 15.10.2008 SI 15.10.2008  
SK 15.10.2008

(11) **1 923 034** (51) **A61J 7/00**

- (84) BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009  
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009  
FI 17.06.2009 IS 17.10.2009  
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009  
PL 17.06.2009 PT 17.10.2009  
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009  
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009

## II.12(18)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **0 842 224** (51) **C08L 77/00**

- (45) 18.08.2004  
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
01 03.05.2005  
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE  
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
02 18.05.2005  
EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, CH-7013 Domat/Ems, CH

- (74) Reitzle, Helmut, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE
- (11) **0 958 747** (51) **A23G 1/00**  
(45) 03.11.2004  
(73) Doveurope S.A., Zone Industrielle, Route de Saverne/B.P. 3, 67790 Steinbourg, FR  
01 03.08.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **0 974 272** (51) **A23L 1/236**  
(45) 01.08.2007  
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP  
01 01.05.2008  
The Nutrasweet Company, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 936, Chicago IL 60654-1001, US
- (74) Hill, Justin John, Ipulse (IP) Ltd. 9-10 Savile Row, GB-London W1S 3PF, GB
- (11) **0 980 345** (51) **C07C 17/278**  
(45) 11.12.2002  
(73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE  
01 05.09.2003  
Arkema France, DRD/Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (11) **1 061 816** (51) **C07C 37/74**  
(45) 12.09.2007  
(73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US  
01 12.06.2008  
NESTEC S.A., P.O.Box 3 53, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 072 195** (51) **A23G 3/00**  
(45) 01.12.2004  
(73) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Schoppach-Arlon, BE  
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE LI LU MC NL PT SE  
(73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT  
(84) IT  
(73) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE  
(84) DE  
01 01.09.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 094 718** (51) **A23G 9/00**  
(45) 24.11.2004  
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE  
01 16.08.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 103 310** (51) **B05B 13/04**  
(45) 02.05.2007  
(73) Visions East, Inc., 275 S.W. 33rd Street, Fort Lauderdale, Florida 33315, US  
01 01.02.2008  
Master Automation Group Oy, Asemakatu 37, 90100 Oulu, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (11) **1 110 769** (51) **B60H 1/00**  
(45) 16.03.2005  
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
01 16.12.2005  
VALEO SYSTEMES THERMIQUES S.A.S., 8 Rue Louis LORMAND, La Verrière BP 513, 78320 LE MESNIL SAINT DENIS, FR
- (11) **1 180 942** (51) **A23G 9/16**  
(45) 28.07.2004  
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE  
01 22.04.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 200 143** (51) **A61M 5/145**  
(45) 22.02.2006  
(73) CareFusion 303, Inc., 10221 Wateridge Circle, Building A, San Diego CA 92121, US  
01 22.11.2006  
Fresenius HemoCare GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (74) Fährndrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, DE-40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 204 701** (51) **C08K 3/00**  
(45) 21.09.2005  
(73) PPG Industries Ohio, Inc., One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272, US  
01 19.06.2006  
DuPont Performance Coatings GmbH, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
- 02 21.06.2006  
NUPLEX RESINS BV, Synthesebaan 1, 4600 AB Bergen op Zoom, NL
- (74) Derks, Wilbert, et al, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st floor Amstelvein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- 03 21.06.2006  
BASF Coatings AG, CT/R-B311 Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, et al, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE
- (11) **1 289 642** (51) **B01J 13/02**  
(45) 08.02.2006
- (73) novosom AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle, DE  
01 03.11.2006  
Capsulation Nanoscience AG, Volmer Strasse 7b, 12489 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 317 345** (51) **B41J 33/36**  
(45) 01.08.2007  
(73) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB  
01 30.04.2008  
Markem-Imaje Limited, University Boulevard, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RF, GB
- (74) Lucking, David John, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (11) **1 324 920** (51) **B65B 11/42**  
(45) 01.12.2004  
(73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US  
01 31.08.2005  
THEEGARTEN-PACTEC GMBH & CO. KG, Breitscheidstrasse 46, 01237 Dresden, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 02 01.09.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 368 452** (51) **C11D 17/04**  
(45) 13.10.2004  
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR  
01 13.07.2005  
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB
- (11) **1 394 003** (51) **B60R 22/26**  
(45) 18.02.2009  
(73) Maurer Söhne GmbH & Co. KG, Frankfurter Ring 193, 80807 München, DE  
01 18.11.2009  
ANTONIO ZAMPERLA S.p.A., Via Monte Grappa, 15/17, I-36077 Altavilla Vicentina (Vicenza), IT
- (74) Maroscia, Antonio, Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT
- (11) **1 608 598** (51) **C03C 3/06**  
(45) 18.07.2007  
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
01 26.02.2008  
Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 608 599** (51) **C03C 3/06**  
(45) 17.10.2007

(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

01 01.05.2008

Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(11) **1 616 291** (51) **G06K 19/077**

(45) 08.04.2009

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

01 05.01.2010

Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

02 08.01.2010

3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./ N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

03 08.01.2010

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) **1 619 069** (51) **B60M 3/00**

(45) 12.03.2008

(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

01 28.11.2008

Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(11) **1 767 375** (51) **B41J 33/36**

(45) 24.10.2007

(73) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB

01 21.07.2008

Markem-Imaje Limited, University Boulevard, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RF, GB

(74) Lucking, David John, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(11) **1 785 370** (51) **B65D 81/38**

(45) 19.03.2008

(73) SEDA S.p.A., Corso Salvatore d'Amato 84, I-80022 Arzano-Napoli, IT

01 14.11.2008

Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI

(74) Hutzelmänn, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmänn, 89296 Schloss Osterberg, DE

(11) **1 811 817** (51) **H05B 41/295**

(45) 12.08.2009

(73) Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila, FI

01 12.05.2010

TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbim, AT

(11) **1 838 750** (51) **C08G 59/56**

(45) 27.08.2008

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

01 12.05.2009

Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

(11) **1 905 944** (51) **E06B 9/54**

(45) 17.02.2010

(73) EFFE S.r.l., Corso Europa angolo Viale Jonio Z.I., 74023 Grottaglie (TA), IT

01 05.05.2010

ZANZAR Sistem s.p.a MV Line s.r.l, C.so Europa ZI Via Sammichele zona PIP-lotto 69 I-74023 Grottaglie(TA), 70021 Acquaviva delle Fonti, IT

## II.12(19)

• **Kein Einspruch eingelegt**

• **No opposition filed**

• **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **0 579 280** (51) **A01N 43/56**

(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht

• «no opposition filed» deleted

• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
  - Further details re patent applications and granted patents
  - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
  - 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
  - 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
- |   |  |   |
|---|--|---|
| (71) smk systeme metall kunststoff gmbh & co. kg.               | (71) Aaw Procuets, Inc.                                  | (73) Adrian, Desirée                              |
| (51) <i>F15B 15/10</i> (11) 2 208 893 A2                        | (51) <i>A45C 11/26</i> (11) 2 207 451 A1                 | (51) <i>A45F 4/00</i> (11) 2 067 417 B1           |
| (71) "HTL-Strefa" Spolka Akcyjna                                | (73) ABB Oy  | (71) Advanced Comfort Systems France - ACS France |
| (51) <i>A61B 5/155</i> (11) 2 208 464 A1                        | (51) <i>G05B 19/418</i> (11) 1 956 456 B1                | (51) <i>B60J 7/22</i> (11) 2 208 628 A2           |
| (71) 3A Technology & Management AG                              | (73) ABB Research Ltd                                    | (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.                 |
| (51) <i>B29C 47/10</i> (11) 2 208 603 A1                        | (51) <i>B25J 9/16</i> (11) 1 967 334 B1                  | (51) <i>H01L 21/336</i> (11) 1 456 877 B1         |
| (51) <i>B29C 47/10</i> (11) 2 208 604 A1                        | (51) <i>F01D 15/10</i> (11) 2 006 492 B1                 | (71) Advanced Optical Technologies, LLC           |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company                        | (71) ABB Research Ltd.                                   | (51) <i>F21V 9/00</i> (11) 2 196 730 A3           |
| (51) <i>A42B 3/14</i> (11) 2 207 443 A1                         | (51) <i>C23C 2/14</i> (11) 2 207 908 A2                  | (71) Aesculap Implant Systems, LLC                |
| (51) <i>A42B 3/14</i> (11) 2 207 444 A1                         | (51) <i>H01F 3/14</i> (11) 2 209 128 A1                  | (51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 208 472 A1          |
| (51) <i>A42B 3/14</i> (11) 2 207 445 A1                         | (71) ABB S.p.A.  | (71) Affinergy, Inc.                              |
| (51) <i>A61C 13/00</i> (11) 2 207 498 A2                        | (51) <i>H02H 3/33</i> (11) 2 208 271 A1                  | (51) <i>A61L 27/22</i> (11) 2 138 195 A3          |
| (51) <i>B32B 7/12</i> (11) 2 207 675 A1                         | (71) ABB Schweiz AG                                      | (71) Afros S.P.A.                                 |
| (51) <i>C08F 14/18</i> (11) 2 207 818 A1                        | (51) <i>H02M 7/537</i> (11) 2 209 199 A1                 | (51) <i>B29C 44/46</i> (11) 2 208 599 A1          |
| (51) <i>C08F 20/34</i> (11) 2 207 820 A1                        | (73) ABB Technology AG                                   | (71) AGA Medical Corporation                      |
| (51) <i>C09J 4/00</i> (11) 2 207 857 A2                         | (51) <i>H01H 1/38</i> (11) 1 675 142 B1                  | (51) <i>A61F 2/06</i> (11) 2 207 500 A1           |
| (51) <i>C09J 9/02</i> (11) 2 207 858 A2                         | (51) <i>H01H 33/90</i> (11) 1 933 348 B1                 | (71) Agatsuma Co., Ltd.                           |
| (51) <i>C09J 133/00</i> (11) 2 207 859 A1                       | (51) <i>H02J 3/36</i> (11) 2 036 181 B1                  | (51) <i>F41B 11/14</i> (11) 2 208 959 A2          |
| (51) <i>C09J 133/14</i> (11) 2 207 860 A1                       | (71;73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited | (71) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS R&D, INC.            |
| (51) <i>C09J 163/00</i> (11) 2 207 861 A1                       | (51) <i>A61F 2/06</i> (11) 1 372 529 B1                  | (51) <i>H01Q 1/12</i> (11) 2 208 252 A1           |
| (51) <i>E21B 43/25</i> (11) 2 045 439 B1                        | (51) <i>A61L 31/06</i> (11) 2 207 578 A1                 | (71) AGC Glass Europe                             |
| (51) <i>G01N 27/26</i> (11) 2 208 058 A2                        | (71) Abbott Products GmbH                                | (51) <i>C03B 1/02</i> (11) 2 208 713 A1           |
| (51) <i>G02B 5/02</i> (11) 2 208 096 A1                         | (51) <i>C07C 307/02</i> (11) 2 207 766 A1                | (71) AGCO GmbH                                    |
| (51) <i>G02B 21/00</i> (11) 2 208 100 A1                        | (71) Abdulhayoglu, Melih                                 | (51) <i>B60N 2/30</i> (11) 2 052 903 A3           |
| (51) <i>G02B 27/22</i> (11) 2 208 105 A1                        | (51) <i>H04L 9/00</i> (11) 2 208 303 A2                  | (71) Agency For Science, Technology And Research  |
| (51) <i>G02B 27/22</i> (11) 2 208 106 A1                        | (71) Abigo Medical Ab                                    | (51) <i>C12N 5/02</i> (11) 2 048 227 A3           |
| (51) <i>G06K 11/06</i> (11) 1 405 253 B1                        | (51) <i>A61F 13/511</i> (11) 2 207 516 A1                | (71) Agere Systems, Inc.                          |
| (51) <i>H01R 13/629</i> (11) 2 208 260 A2                       | (73) ABL Biotechnologies Ltd.                            | (51) <i>G11C 29/50</i> (11) 2 208 203 A2          |
| (51) <i>H01R 13/646</i> (11) 2 209 172 A1                       | (51) <i>C12N 1/14</i> (11) 1 976 973 B1                  | (73) Agfa HealthCare NV                           |
| (71) 3SI Security Systems Inc.                                  | (71) Abqmr, Inc.   | (51) <i>G01T 1/29</i> (11) 1 936 405 B1           |
| (51) <i>G07F 19/00</i> (11) 2 209 097 A1                        | (51) <i>G01R 33/30</i> (11) 2 208 081 A1                 | (73) Agilent Technologies, Inc.                   |
| (73) A.P.C.A. (Assemblée permanente des Chambres d'Agriculture) | (71) ACC Austria GmbH                                    | (51) <i>B01L 3/00</i> (11) 2 011 573 B1           |
| (51) <i>B32B 27/08</i> (11) 1 848 583 B1                        | (51) <i>F04B 39/12</i> (11) 2 207 962 A1                 | (51) <i>B01L 3/02</i> (11) 2 052 776 B1           |
| (71) Aalto University Foundation                                | (71) Acceleron Pharma, Inc.                              | (73) Air Liquide Sanita Services SpA              |
| (51) <i>C12P 7/64</i> (11) 2 207 886 A2                         | (51) <i>A61K 38/17</i> (11) 2 207 562 A1                 | (51) <i>A61B 19/00</i> (11) 1 977 712 B1          |
| (73) Aarhus Universitet   | (73) Accenture Global Services GmbH                      | (73) Air Products and Chemicals, Inc.             |
| (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 1 850 750 B1                         | (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 026 532 B1                 | (51) <i>B01D 53/047</i> (11) 1 736 230 B1         |
|   | (73) Access Business Group International LLC             | (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.             |
|   | (51) <i>H01J 5/50</i> (11) 1 913 622 B1                  | (51) <i>C01B 3/38</i> (11) 2 165 972 A3           |
|   | (71) Accessories 4 Technology Limited                    | (51) <i>C08G 61/12</i> (11) 2 208 746 A1          |
|   | (51) <i>A63F 13/02</i> (11) 2 208 518 A2                 | (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S)                    |
|   | (73) Acelrx Pharmaceuticals, Inc.                        | (51) <i>B64C 1/14</i> (11) 2 046 636 B1           |
|   | (51) <i>A61K 9/70</i> (11) 2 114 383 B1                  | (51) <i>B64C 1/18</i> (11) 2 007 622 B1           |
|   | (73) ACHARD ET CIE                                       | (73) Airbus Operations GmbH                       |
|   | (51) <i>E04D 13/00</i> (11) 1 705 307 B1                 | (51) <i>H02G 3/04</i> (11) 1 938 431 B1           |
|   | (71) Achieva Medical (Shanghai) Co., Ltd.                | (71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED                    |
|   | (51) <i>A61F 2/90</i> (11) 2 208 483 A1                  | (51) <i>B64C 25/14</i> (11) 2 208 670 A2          |
|   | (71) Acqua Minerale San Benedetto S.P.A.                 | (71) Airbus Opérations SAS                        |
|   | (51) <i>B65D 1/02</i> (11) 2 207 722 A1                  | (51) <i>G01P 13/02</i> (11) 2 209 009 A1          |
|   | (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.                       | (71) Airbus SAS                                   |
|   | (51) <i>A61K 31/472</i> (11) 2 207 550 A2                | (51) <i>F02C 3/30</i> (11) 2 207 951 A2           |
|   | (51) <i>C07D 417/14</i> (11) 2 207 778 A2                | (71) Airsec S.A.S.                                |
|   | (71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH        | (51) <i>B65D 43/16</i> (11) 2 207 727 A1          |
|   | (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 2 208 168 A2                  | (73) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA                 |
|   | (73) adidas International Marketing B.V.                 | (51) <i>F02D 9/10</i> (11) 2 034 160 B1           |
|   | (51) <i>A63B 41/08</i> (11) 2 065 078 B1                 | (71) AISIN AW CO., LTD.                           |
|   | (71) Adixen Sensistor AB                                 | (51) <i>G01C 21/34</i> (11) 2 208 968 A2          |
|   | (51) <i>G01M 3/20</i> (11) 2 208 038 A1                  | (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha                 |
|   | (71) adp Gauselmann GmbH                                 | (51) <i>B60N 2/10</i> (11) 2 208 632 A1           |
|   | (51) <i>G07F 17/32</i> (11) 2 209 096 A1                 | (51) <i>F16D 27/112</i> (11) 2 208 905 A1         |
|   |  | (51) <i>F16D 48/06</i> (11) 2 208 906 A2          |

III.1

- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **B60N 2/30** (11) 2 105 346 A3
- (71) Ajax Tocco Magnethermic Corporation  
(51) **B22D 41/05** (11) 2 207 638 A1
- (73) Ajinomoto Co., Inc.  
(51) **C12N 1/20** (11) 1 720 977 B1
- (71) Ajinomoto Co., Ltd.  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 001 A1
- (73) Akebono Brake Industry Co., Ltd.  
(51) **F16D 55/22** (11) 2 037 146 B1
- (71) AKG Acoustics GmbH  
(51) **H04R 1/38** (11) 2 208 358 A1  
(51) **H04R 1/38** (11) 2 208 359 A1  
(51) **H04R 1/38** (11) 2 208 360 A1  
(51) **H04R 1/38** (11) 2 208 361 A1  
(51) **H04R 1/38** (11) 2 208 362 A1
- (73) Aktiebolaget SKF  
(51) **B60B 27/00** (11) 1 950 055 B1
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV  
(51) **C09D 4/00** (11) 1 885 805 B1
- (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY  
(51) **A61K 38/15** (11) 2 207 561 A2
- (71;73) Alcatel Lucent  
(51) **G01S 5/04** (11) 2 209 016 A1  
(51) **G06F 13/40** (11) 2 209 070 A1  
(51) **G06T 3/40** (11) 2 209 088 A1  
(51) **G06T 3/40** (11) 2 209 089 A1  
(51) **H01S 3/067** (11) 2 208 262 A2  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 208 310 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 209 269 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 209 270 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 311 103 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 034 692 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 209 284 A1  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 209 301 A1
- (71) Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd.  
(51) **H04B 7/02** (11) 2 209 219 A1  
(51) **H04B 7/212** (11) 2 209 224 A1
- (71;73) Alcatel-Lucent USA Inc.  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 074 783 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 208 330 A2  
(51) **H04W 12/06** (11) 2 208 375 A2  
(51) **H04W 12/06** (11) 2 208 376 A2
- (71) Alcon Research, Ltd.  
(51) **A61P 27/02** (11) 2 207 598 A1
- (73) Alexander Menzel  
(51) **G01N 25/54** (11) 1 629 269 B1
- (71) Alfa Laval Corporate AB  
(51) **C22C 26/00** (11) 2 207 906 A1
- (71) ALFA WASSERMANN S.p.A.  
(51) **C07D 498/22** (11) 2 208 730 A1
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
(51) **A47L 9/28** (11) 1 848 317 B1  
(51) **A47L 11/34** (11) 1 833 346 B1
- (73) ALI S.p.A  
(51) **B67D 3/00** (11) 1 787 944 B1
- (71) Alibaba Group Holding Limited  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 208 179 A1  
(51) **H04L 12/50** (11) 2 208 316 A1
- (71) ALK-Abelló A/S  
(51) **C07K 14/435** (11) 2 207 795 A1
- (71) Allit Aktiengesellschaft Kunststofftechnik  
(51) **A45C 5/02** (11) 2 208 432 A1
- (73) Almirall, S.A.  
(51) **A61K 45/00** (11) 1 891 973 B1
- (51) **A61K 45/00** (11) 1 891 974 B1
- (73) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b. H.  
(51) **A01C 7/10** (11) 1 882 405 B1
- (71) Aloka Co., Ltd.  
(51) **B65B 43/46** (11) 2 208 679 A1
- (71) Aloy Font, Juan Manuel  
(51) **D04B 21/18** (11) 2 208 816 A1  
(51) **D04B 21/18** (11) 2 208 817 A1
- (71) Alpine Electronics, Inc.  
(51) **G01C 21/26** (11) 2 208 967 A1  
(51) **G01S 7/02** (11) 2 128 646 A3
- (71) Alps Electric Co., Ltd.  
(51) **B41J 2/335** (11) 2 133 207 A3
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD.  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 204 723 A3
- (71) Alstom Hydro France  
(51) **F03B 1/02** (11) 2 207 956 A2
- (71) Alstom Technology Ltd  
(51) **F23C 6/04** (11) 2 208 927 A1  
(51) **F23R 3/10** (11) 2 208 934 A1
- (73) Altus Pharmaceuticals Inc.  
(51) **A61K 38/54** (11) 1 809 320 B1
- (71) Alvi Officine Meccaniche Edgardo Viazzo & C. SRL  
(51) **B62B 3/04** (11) 1 955 920 A3
- (71) Alza Corporation  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 207 507 A1
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG  
(51) **A01C 7/08** (11) 2 208 410 A1
- (73) Ambardekar, Vishvas  
(51) **F01C 1/077** (11) 1 623 096 B1
- (71) American Safety Razor Company  
(51) **B26B 21/00** (11) 2 207 651 A1
- (71) Amfit, Inc.  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 208 169 A1
- (71) Amgen Inc.  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 207 809 A1
- (73) Amgen, Inc  
(51) **C07D 233/54** (11) 1 917 250 B1
- (73) Amgen, Inc.  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 444 516 B1
- (71) Amira Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **A61K 31/427** (11) 2 207 547 A2
- (71) Amity Technology, Llc  
(51) **A01C 5/00** (11) 2 207 410 A1
- (71) AMPT, LLC  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 208 236 A1
- (73) AMSTED Industries Incorporated  
(51) **H02K 1/14** (11) 1 575 146 B1
- (73) Anadys Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07D 513/04** (11) 1 973 920 B1
- (73) Analog Devices, Inc.  
(51) **G06F 7/72** (11) 1 456 745 B1
- (73) Andrew AG  
(51) **H03F 1/02** (11) 1 609 239 B1
- (71) Anect A.S.  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 208 335 A2
- (73) AnGes MG, Inc.  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 567 197 B1
- (71) Anisa International, Inc.  
(51) **A45D 40/26** (11) 2 207 454 A1
- (71) ANP Technologies, Inc.  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 208 998 A2
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A.  
(51) **H02P 9/04** (11) 1 995 867 B1
- (71) Ansell Healthcare Products LLC  
(51) **A61F 5/44** (11) 2 207 506 A1
- (71) Anubiz BVBA  
(51) **G01N 33/22** (11) 2 208 063 A2
- (71) Apertio Limited  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 208 148 A2
- (71) Apple Inc.  
(51) **G06F 1/26** (11) 2 209 059 A1
- (71;73) APPLE INC.  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 208 109 A1  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 208 194 A1  
(51) **G11C 11/56** (11) 2 022 058 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 001 198 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 610 561 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 610 562 A3
- (71) Applied Biosystems, LLC  
(51) **C12N 15/54** (11) 2 208 789 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 208 796 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 208 797 A2
- (71) Applied Materials Italia Srl Con Unico Socio  
(51) **H01L 21/00** (11) 2 208 219 A1  
(51) **H01L 31/18** (11) 2 208 237 A1
- (71) Applied Materials, Inc.  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 973 140 A3  
(51) **H01J 37/34** (11) 1 953 798 A3  
(51) **H01J 37/34** (11) 2 209 132 A1  
(51) **H01L 21/31** (11) 2 208 222 A1  
(51) **H01L 31/00** (11) 2 208 232 A1
- (73) Applied Spintronics, Inc.  
(51) **G11C 7/20** (11) 1 801 810 B1
- (73) Aprica Children's Products Inc.  
(51) **B60N 2/28** (11) 2 080 664 B1
- (73) APV North America, Inc.  
(51) **F28F 9/00** (11) 1 462 752 B1
- (71) Aqueduct Investments International Ltd.  
(51) **B65D 77/06** (11) 2 207 732 A1
- (71) Arai, Yusho  
(51) **F23K 5/12** (11) 2 208 928 A1
- (73) ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B32B 15/08** (11) 1 447 214 B1
- (73) ARCAM AB  
(51) **B22F 3/105** (11) 1 583 626 B1
- (71) ArcelorMittal - Stainless & Nickel Alloys  
(51) **H01F 1/153** (11) 2 209 127 A1
- (71) Archemix Corp.  
(51) **C12P 21/04** (11) 2 207 891 A2
- (71) Areva NP  
(51) **G21C 3/334** (11) 2 208 205 A2
- (73) Arizant Healthcare Inc.  
(51) **A61F 7/02** (11) 1 824 432 B1
- (73) ARKEMA FRANCE  
(51) **C08L 33/12** (11) 2 013 285 B1
- (73) Arkema Inc.  
(51) **C08G 63/00** (11) 1 844 086 B1
- (73) ARKRAY, Inc.  
(51) **G01N 27/327** (11) 1 679 508 B1

- (71) **Arla Foods Amba**  
(51) **A23C 9/12** (11) 2 207 428 A1
- (71) **ARM Limited**  
(51) **G06F 9/302** (11) 2 208 132 A1
- (71) **Artec Group, Inc.**  
(51) **G06T 17/00** (11) 2 208 186 A2
- (73) **Arterocyte Medical Systems, Inc.**  
(51) **B04B 5/04** (11) 1 423 204 B1
- (73) **Artes Biotechnologie GmbH**  
(51) **C12N 15/81** (11) 1 280 893 B1
- (71) **Articad Ltd**  
(51) **G06T 15/20** (11) 2 208 185 A1
- (73) **Aruze Corporation**  
(51) **G07F 17/34** (11) 1 603 091 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**  
(51) **A61K 39/12** (11) 1 790 332 B1  
(51) **C08F 220/10** (11) 1 873 174 B1  
(51) **C09D 11/10** (11) 2 208 765 A1
- (71) **ASCOMETAL**  
(51) **C22C 38/22** (11) 2 208 804 A1
- (73) **Aseptic Technologies S.A.**  
(51) **B65D 51/00** (11) 2 006 213 B1
- (71) **Aseptix Research B.V.**  
(51) **A61L 2/18** (11) 2 207 573 A1
- (71) **ASKO CYLINDA AB**  
(51) **A47L 15/50** (11) 2 207 468 A1
- (73) **ASM Assembly Automation Ltd.**  
(51) **B08B 3/02** (11) 1 358 950 B1
- (71) **Asmer Enerji Akaryakit Muhendislik Taahhut Ith. Ihr. San. ve Tic. Ltd. Sti.**  
(51) **F02M 27/04** (11) 2 208 880 A2
- (71) **ASML Netherlands B.V.**  
(51) **H01L 21/683** (11) 2 208 224 A1
- (71;73) **ASML Netherlands BV**  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 053 464 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 196 857 A3
- (71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**  
(51) **E05B 15/02** (11) 1 614 835 A3
- (71) **AssimiLight Oy Ltd**  
(51) **A01G 7/04** (11) 2 207 412 A1
- (73) **Assistance Publique - Hôpitaux de Paris**  
(51) **G01N 33/569** (11) 1 977 244 B1
- (71) **Assistance Publique Hôpitaux De Paris**  
(51) **A61B 5/113** (11) 2 207 480 A2
- (71) **AstraZeneca AB**  
(51) **C07J 71/00** (11) 2 207 788 A1
- (71) **ATC Technologies, LLC**  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 209 222 A2  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 209 223 A1
- (71) **Athenix Corporation**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 208 157 A1
- (73) **ATLAS COPCO ENERGAS GMBH**  
(51) **B63B 17/00** (11) 1 905 685 B1
- (71) **ATOMIC ENERGY OF CANADA LIMITED**  
(51) **B01D 35/28** (11) 2 208 520 A1
- (71) **Atonomics A/S**  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 208 531 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 208 532 A1
- (71) **AU Optronics Corporation**  
(51) **G11C 19/28** (11) 2 209 124 A2
- (71) **Audi AG**  
(51) **B60G 17/02** (11) 2 207 694 A1  
(51) **G01M 13/02** (11) 2 105 721 A3
- (71;73) **AUDI AG**  
(51) **B60J 3/02** (11) 1 890 893 B1  
(51) **G08G 1/16** (11) 1 887 541 A3
- (71) **AUDI AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **F16D 65/12** (11) 1 983 210 A3
- (73) **AUTOLIV ASP, INC.**  
(51) **G05B 19/42** (11) 1 987 405 B1
- (71;73) **Autoliv Development AB**  
(51) **B60R 21/217** (11) 1 860 001 B1  
(51) **B60R 21/264** (11) 2 207 702 A1
- (71) **Auxilien, A.s.**  
(51) **H02J 3/00** (11) 2 208 272 A2
- (73) **Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.**  
(51) **G02B 6/42** (11) 1 606 664 B1
- (71) **Avaya Inc.**  
(51) **H04M 3/42** (11) 2 209 291 A1  
(51) **H04M 3/42** (11) 2 209 292 A1  
(51) **H04M 3/56** (11) 1 942 646 A3
- (71) **Avesto Tech B.V.**  
(51) **F16K 15/14** (11) 1 953 432 A3
- (71) **AVI BioPharma, Inc.**  
(51) **C07D 473/18** (11) 2 207 779 A1
- (71) **AVL List GmbH**  
(51) **G01N 15/06** (11) 2 208 983 A2
- (71) **Axel Thoms Lebensrettungseinrichtungen GmbH**  
(51) **B65G 11/06** (11) 2 207 740 A1
- (71) **Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A.**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 207 776 A1
- (71) **B & C S.R.L.**  
(51) **A47J 27/022** (11) 2 207 458 A2
- (71) **B. Braun Melsungen AG**  
(51) **A61M 5/172** (11) 2 207 582 A1
- (71) **Babcock Noell GmbH**  
(51) **B01D 53/50** (11) 2 207 611 A1
- (73) **Badarneh, Ziad**  
(51) **A63B 22/08** (11) 1 691 900 B1
- (73) **BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.**  
(51) **G11C 11/00** (11) 1 733 398 B1
- (73) **BAE Systems PLC**  
(51) **B63G 8/42** (11) 1 858 754 B1
- (73) **Baltensperger, René**  
(51) **B42F 7/06** (11) 1 920 946 B1
- (71) **Bandai America Incorporated**  
(51) **A63H 3/16** (11) 2 207 605 A2
- (71) **BANG & OLUFSEN A/S**  
(51) **H04R 1/02** (11) 2 043 381 A3
- (71) **Bank of America Corporation**  
(51) **B02C 18/00** (11) 2 208 537 A1  
(51) **G07F 19/00** (11) 2 209 098 A2
- (71) **BANK OF AMERICA CORPORATION**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 208 174 A1
- (71) **Barcovanline S.r.l.**  
(51) **C07C 59/215** (11) 2 207 764 A2
- (71) **BaroFold, Inc.**  
(51) **C12P 21/04** (11) 2 207 890 A1
- (71) **Bartec GmbH**  
(51) **H01R 9/26** (11) 2 209 164 A2  
(51) **H01R 13/426** (11) 2 209 168 A2  
(51) **H01R 13/453** (11) 2 209 169 A2  
(51) **H02B 1/052** (11) 2 209 174 A2
- (73) **Barthelt, Hans-Peter**  
(51) **A61G 7/012** (11) 1 871 323 B1
- (73) **BASF CORPORATION**  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 661 558 B1
- (71;73) **BASF SE**  
(51) **A01N 25/02** (11) 2 207 417 A2  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 207 423 A2  
(51) **A61K 8/34** (11) 2 207 522 A2  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 661 558 B1  
(51) **B32B 5/22** (11) 2 207 672 A1  
(51) **C01B 25/45** (11) 2 207 751 A2  
(51) **C07F 9/54** (11) 1 697 388 B1  
(51) **C07F 9/58** (11) 2 207 783 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 121 770 B1  
(51) **C08F 283/06** (11) 2 029 645 B1  
(51) **C08G 65/26** (11) 1 448 664 B1  
(51) **C08L 97/02** (11) 2 049 598 B1  
(51) **C09B 67/20** (11) 2 207 854 A2  
(51) **C09J 11/08** (11) 1 520 898 B1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 207 865 A1  
(51) **C11D 3/37** (11) 1 713 894 B1  
(51) **D21H 21/10** (11) 2 207 933 A1  
(51) **G05D 16/20** (11) 1 818 750 A3
- (73) **Basler lacke ag**  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 862 513 B1
- (71) **Bass Holding**  
(51) **E06B 9/11** (11) 2 208 848 A2
- (71) **Battelle Energy Alliance, LLC**  
(51) **C21D 1/56** (11) 2 208 800 A1
- (71) **Battelle Memorial Institute**  
(51) **B01J 8/02** (11) 2 208 525 A2
- (73) **Bauer Hockey Corp.**  
(51) **A42B 3/20** (11) 1 974 625 B1
- (71) **Bauer, Jörg R.**  
(51) **B05B 13/04** (11) 2 208 541 A2  
(51) **B05D 1/34** (11) 2 208 542 A1
- (71) **Baumer Inspection GmbH**  
(51) **G01N 21/89** (11) 2 208 987 A1
- (71) **Bau-Sanierungstechnik GmbH**  
(51) **E02D 29/02** (11) 1 847 651 A3
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 207 502 A1  
(51) **C08L 83/04** (11) 2 207 852 A1
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**  
(51) **B65D 77/20** (11) 1 799 585 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 168 612 A3
- (71;73) **Baxter International Inc.**  
(51) **A61M 1/16** (11) 0 857 074 B2  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 168 612 A3
- (71) **Bayer Consumer Care AG**  
(51) **B65D 1/40** (11) 2 207 723 A1
- (71) **Bayer CropScience AG**  
(51) **A01N 25/12** (11) 2 207 418 A2  
(51) **C07C 45/62** (11) 2 207 763 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**  
(51) **A01N 41/10** (11) 2 140 761 A3
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**  
(51) **G01N 27/327** (11) 2 208 059 A1
- (71) **Bayer Material Science AG**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 207 686 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 012 747 B1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 207 829 A1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 208 743 A1  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 207 831 A1

- (51) **C08K 5/053** (11) 2 207 844 A1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**  
(51) **C08G 65/26** (11) 2 208 747 A1
- (71) **Bayer S.A.S.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 208 791 A1
- (71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) **A61K 31/57** (11) 1 666 044 B1  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 207 806 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**  
(51) **B01F 3/08** (11) 2 207 614 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) **B21D 22/02** (11) 2 208 551 A2  
(51) **B60H 3/00** (11) 1 748 908 B1  
(51) **B60J 7/185** (11) 2 021 199 B1  
(51) **B60N 2/44** (11) 2 207 698 A1  
(51) **F16D 7/02** (11) 2 207 977 A1
- (73) **BAYLOR UNIVERSITY**  
(51) **C07D 311/58** (11) 1 751 128 B1
- (71) **BBS International GmbH**  
(51) **B60B 1/00** (11) 2 208 621 A1
- (71) **BE Intellectual Property, Inc.**  
(51) **G01F 3/26** (11) 2 208 030 A2
- (71) **BEA SRL**  
(51) **H04Q 1/40** (11) 2 045 978 A3
- (71) **Becker-Antriebe GmbH**  
(51) **H02K 7/104** (11) 2 209 187 A2
- (73) **Beckhoff Automation GmbH**  
(51) **G05B 11/28** (11) 2 111 569 B1
- (71) **Beckitt Benckiser (UK) Limited**  
(51) **B29C 45/56** (11) 2 208 602 A1  
(51) **C11D 17/00** (11) 2 208 777 A1
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**  
(51) **G01N 27/416** (11) 2 208 989 A1
- (71) **Becon Pty Ltd**  
(51) **A41D 13/00** (11) 2 207 438 A1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**  
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 207 893 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 208 071 A1
- (73) **Behr America, Inc**  
(51) **F28F 9/02** (11) 1 967 809 B1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**  
(51) **B60H 1/24** (11) 1 481 828 B1
- (73) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 708 901 B1  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 759 897 B1  
(51) **F01N 1/00** (11) 1 747 353 B1
- (71) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 199 125 A3
- (73) **Beiersdorf AG**  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 029 089 B1  
(51) **A61Q 15/00** (11) 1 725 300 B1
- (71) **Beijing Shunte Technology Limited**  
(51) **G08B 13/24** (11) 2 107 538 A3
- (71) **Belkin International, Inc.**  
(51) **G06F 15/177** (11) 2 208 142 A1
- (73) **Bell Helicopter Textron Inc.**  
(51) **F16F 13/10** (11) 1 883 758 B1
- (73) **BELLE GATE INVESTMENT B.V.**  
(51) **G06F 11/14** (11) 1 208 434 B1
- (73) **Beltron Hungary Kft- Zug branch**  
(51) **E04H 6/04** (11) 1 456 486 B1
- (73) **BEMIS MANUFACTURING COMPANY**  
(51) **B60K 15/04** (11) 1 987 976 B1
- (71) **Bentab Llc**  
(51) **G09F 1/10** (11) 2 208 191 A1
- (73) **BENTELEER AG**  
(51) **B62D 21/11** (11) 1 106 478 B1
- (73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**  
(51) **B60K 15/03** (11) 2 045 110 B1
- (73) **Beretta Brevetti S.R.L.**  
(51) **E05D 11/10** (11) 1 997 994 B1
- (71) **Bermes, Manfred**  
(51) **B62B 1/14** (11) 2 208 657 A2
- (73) **Bermi, Fabrizio**  
(51) **A01D 34/00** (11) 1 992 211 B1
- (71) **Bertin Technologies**  
(51) **B65G 7/06** (11) 2 207 739 A1
- (73) **Bertocchi, Alessandro**  
(51) **B65G 35/00** (11) 1 751 039 B1
- (71) **Best Easy Cap Co., Ltd.**  
(51) **B65D 41/34** (11) 2 207 726 A2
- (71) **Beyer, Volkmar**  
(51) **A45B 1/02** (11) 2 208 430 A1
- (73) **BHA Group, Inc**  
(51) **B01D 29/01** (11) 1 970 111 B1
- (73) **BHA GROUP, INC.**  
(51) **B01D 27/06** (11) 1 349 633 B1
- (73) **BIESSE S.p.A.**  
(51) **B27C 5/06** (11) 2 022 611 B1
- (71) **Biffarella, Giuseppe**  
(51) **G07F 11/42** (11) 2 061 011 A3
- (71) **Binar Aktiebolag (publ.)**  
(51) **B25J 18/00** (11) 2 207 648 A1
- (71) **Binforma Group Limited Liability Company**  
(51) **G08B 13/24** (11) 2 209 100 A2
- (71) **Biocartis SA**  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 208 075 A2
- (71) **Biocept, Inc.**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 207 879 A2
- (71) **BioChemics, Inc.**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 207 536 A1
- (71) **Biocydex**  
(51) **A61K 31/724** (11) 2 207 556 A1
- (71) **Biodurcal, S.I.**  
(51) **A01N 25/24** (11) 2 208 418 A1
- (71) **Biofrontera Discovery GmbH**  
(51) **C07D 221/20** (11) 2 172 457 A3
- (73) **Biogen Idec MA Inc.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 786 454 B1
- (71) **Bionap S.r.L.**  
(51) **A61K 36/60** (11) 2 208 500 A1
- (73) **BioProgress Technology Limited**  
(51) **A61J 3/10** (11) 1 946 737 B1
- (73) **BIORETEC OY**  
(51) **A61B 17/80** (11) 1 857 066 B1
- (71) **Biosense Webster, Inc.**  
(51) **A61B 8/12** (11) 2 208 466 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 208 475 A1
- (71) **Biosensor, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 207 474 A2
- (71) **Biosentinel, LLC**  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 208 067 A1
- (71) **Biotronik VI Patent AG**  
(51) **A61L 29/12** (11) 1 941 917 A3  
(51) **A61M 31/00** (11) 2 133 045 A3
- (71) **Biovail Laboratories International SRL**  
(51) **A61K 31/4745** (11) 2 207 551 A1
- (71) **BioVentures, Inc.,**  
(51) **C07H 1/00** (11) 2 207 785 A1
- (73) **BioWare Technology Co., Ltd**  
(51) **A61M 5/30** (11) 1 444 999 B1
- (71) **Bismuth, Henri**  
(51) **G07B 13/00** (11) 2 208 187 A2
- (71) **Bitop AG**  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 207 876 A1
- (73) **Blach, Josef A.**  
(51) **B29C 47/08** (11) 1 608 497 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
(51) **B25C 1/06** (11) 1 952 949 A3
- (71) **Blackeye Optics, LLC**  
(51) **G02B 3/14** (11) 2 208 095 A1
- (73) **Blackstone Medical, Inc.**  
(51) **A61B 17/70** (11) 1 311 199 B1
- (71;73) **BLANCO GmbH + Co KG**  
(51) **B65D 5/50** (11) 1 880 950 B1  
(51) **B65D 5/50** (11) 2 208 683 A1  
(51) **B65D 81/113** (11) 2 208 688 A1
- (71) **Blohm + Voss Shipyards GmbH**  
(51) **B63B 15/02** (11) 2 208 665 A1
- (71) **Blue-I Water Technologies Ltd.**  
(51) **G01N 33/18** (11) 2 208 062 A1
- (71) **Blum-Novotest GmbH**  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 208 017 A2
- (71) **BN ImmunoTherapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 207 564 A1
- (73) **BNS Nuclear Services Ltd.**  
(51) **G21F 9/16** (11) 2 084 714 B1
- (71) **Board & Batten International Inc.**  
(51) **A63B 5/11** (11) 2 207 602 A2
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.**  
(51) **G01N 33/569** (11) 1 417 493 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 796 626 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 796 626 B1  
(51) **A61K 31/496** (11) 1 740 180 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/496** (11) 1 740 180 B1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**  
(51) **B61D 17/06** (11) 2 208 655 A1
- (71;73) **Borealis Technology Oy**  
(51) **C08J 5/18** (11) 2 208 749 A1  
(51) **C08K 5/00** (11) 1 399 505 B1
- (71) **Borealis Technology OY**  
(51) **C08K 5/098** (11) 2 207 845 A1
- (71) **Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG**  
(51) **F01D 17/16** (11) 2 208 863 A1  
(51) **F01D 25/16** (11) 1 998 010 A3
- (73) **Bosch Transmission Technology b.v.**  
(51) **F16H 61/00** (11) 1 803 975 B1
- (73) **Boston Scientific Limited**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 500 407 B1  
(51) **A61F 2/90** (11) 1 572 028 B1

- (51) **A61L 31/08** (11) 1 877 114 B1  
(51) **A61M 5/158** (11) 1 844 803 B1  
(51) **A61M 25/10** (11) 1 748 816 B1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**  
(51) **A61B 18/04** (11) 2 207 492 A1
- (71) **Bous, Joseph**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 209 085 A1
- (71) **BP Exploration Operating Company Limited**  
(51) **C09K 8/36** (11) 2 207 863 A1
- (71) **Brady Worldwide, Inc.**  
(51) **B29C 65/60** (11) 2 207 666 A1
- (71) **BrainLAB AG**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 208 460 A1
- (73) **Brasidata S.A. Embalagens Metálicas**  
(51) **B65D 43/02** (11) 1 660 380 B1
- (71) **Braun GmbH**  
(51) **B26B 19/06** (11) 2 207 650 A1  
(51) **G01R 31/36** (11) 2 208 080 A2
- (73) **Brenner, Paolo**  
(51) **A61K 38/13** (11) 1 181 034 B1
- (71) **Brewer Science, Inc.**  
(51) **C08G 65/30** (11) 2 207 837 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) **B23P 19/04** (11) 1 598 143 B1  
(51) **B60C 11/04** (11) 2 208 622 A1  
(51) **C08L 7/00** (11) 1 564 246 B1  
(51) **C08L 9/00** (11) 1 514 898 B1
- (73) **Briggs and Stratton Corporation**  
(51) **H01H 35/18** (11) 1 840 921 B1
- (71) **Briloner Leuchten GmbH**  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 208 923 A1
- (73) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 732 604 B1  
(51) **C07D 207/22** (11) 1 893 573 B1
- (73) **British Airways PLC**  
(51) **B64D 11/06** (11) 1 963 132 B1
- (71) **British Columbia Institute of Technology**  
(51) **A41D 13/12** (11) 2 207 439 A1
- (71) **British Telecommunications public limited company**  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 208 351 A1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) **G06F 11/07** (11) 1 984 820 B1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 2 209 324 A1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 2 209 325 A1
- (71) **Britten, Wolfgang**  
(51) **E04D 13/15** (11) 1 970 499 A3
- (71;73) **Broadcom Corporation**  
(51) **H03K 3/356** (11) 1 355 423 B1  
(51) **H03M 1/36** (11) 1 393 447 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 729 461 B1  
(51) **H04L 27/36** (11) 1 858 216 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 209 285 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 209 314 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 209 321 A2  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 209 332 A1  
(51) **H04W 84/04** (11) 2 209 347 A2  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 209 356 A1
- (73) **Brochu, Guy**  
(51) **E04D 13/04** (11) 1 651 824 B1
- (73) **Brockmann, Robert**  
(51) **G01M 3/22** (11) 2 005 135 B1
- (71) **Brody, Paul J.**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 208 313 A1
- (51) **H04L 12/28** (11) 2 208 314 A2
- (73) **Brooks Instruments, LLC**  
(51) **G01N 33/22** (11) 1 556 690 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) **B60N 2/06** (11) 2 070 761 A3
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 208 618 A1  
(51) **B41J 13/10** (11) 1 889 725 A3  
(51) **B65H 1/04** (11) 2 042 456 B1  
(51) **G03G 15/00** (11) 1 967 912 A3  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 096 502 A3  
(51) **G03G 21/18** (11) 2 073 074 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 105 855 A3  
(51) **H04N 1/54** (11) 2 104 332 A3  
(51) **H04N 1/60** (11) 1 883 222 A3
- (73) **BROWN, Alice M.**  
(51) **A61F 5/00** (11) 1 988 860 B1
- (71) **BRP-Powertrain GmbH & Co. KG**  
(51) **F01L 1/46** (11) 2 208 870 A1  
(51) **F01L 1/46** (11) 2 208 871 A1
- (71) **Brüggemann, Manfred**  
(51) **E04D 13/035** (11) 2 208 834 A2
- (73) **Bruker Daltonics, Inc.**  
(51) **H01J 49/06** (11) 1 210 726 B1
- (71) **Brunone, René**  
(51) **B29D 29/06** (11) 2 208 612 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) **A47J 31/60** (11) 2 208 452 A1  
(51) **A47L 15/48** (11) 2 207 466 A1  
(51) **D06F 37/26** (11) 2 207 928 A1  
(51) **D06F 58/20** (11) 2 122 039 B1  
(51) **D06F 58/22** (11) 2 207 929 A1  
(51) **D06F 58/22** (11) 2 207 930 A1  
(51) **D06F 58/24** (11) 2 207 931 A1  
(51) **F04C 2/10** (11) 2 208 889 A1  
(51) **G01F 11/24** (11) 2 208 970 A1
- (73) **BUBENDORFF Société Anonyme**  
(51) **E06B 9/15** (11) 1 985 791 B1
- (71) **Bühler AG**  
(51) **B02C 19/10** (11) 2 207 621 A1
- (73) **Bullerdiel, Jörn**  
(51) **C12N 15/11** (11) 0 811 061 B2
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 207 686 A1  
(51) **G03H 1/02** (11) 2 208 115 A2  
(51) **G03H 1/20** (11) 2 208 117 A2  
(51) **G03H 1/20** (11) 2 208 118 A2
- (71) **Burgkart, Rainer**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 207 495 A2
- (71) **Burndy Technology LLC**  
(51) **B25H 3/00** (11) 2 108 486 A3
- (73) **Bütfering Schleiftechnik GmbH**  
(51) **B24B 55/06** (11) 2 140 972 B1
- (71) **BWE Limited**  
(51) **B21C 23/00** (11) 2 207 635 A1
- (71) **Byd Company Limited**  
(51) **H01M 4/64** (11) 2 208 248 A1
- (71) **C A Casyso AG**  
(51) **G01N 33/49** (11) 2 208 996 A1
- (71) **C&C Vision International Limited**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 207 501 A1
- (71) **C. & E. Fein GmbH**  
(51) **B24B 23/04** (11) 2 208 576 A2
- (73) **C.A.P.P. Plast S.r.l.**  
(51) **B65D 19/04** (11) 1 939 101 B1
- (73) **Cabot Microelectronics Corporation**  
(51) **B24D 7/12** (11) 1 638 735 B1
- (71) **Cadbury Holdings Limited**  
(51) **B65D 85/00** (11) 2 207 735 A1
- (71) **Cadorin Group S.R.L.**  
(51) **B27M 1/00** (11) 2 207 655 A1
- (71) **Calera Corporation**  
(51) **C01F 11/00** (11) 2 207 753 A1
- (71) **Caluser, Calin**  
(51) **A61B 8/00** (11) 2 207 483 A1
- (71) **Cambridge Cancer Diagnostics Limited**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 208 070 A1
- (71) **Cambridge Display Technology Limited**  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 208 193 A1
- (71) **Cambridge Mechatronics Limited**  
(51) **H04S 7/00** (11) 2 208 369 A2
- (71) **Can Technologies, INC.**  
(51) **A01K 5/02** (11) 2 208 415 A1
- (73) **Canatu Oy**  
(51) **C01B 31/02** (11) 1 948 562 B1
- (71) **Canon Anelva Corporation**  
(51) **C23C 16/46** (11) 2 208 806 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 207 682 A1  
(51) **B41J 2/21** (11) 2 191 971 A3  
(51) **C07C 13/567** (11) 2 045 231 B1  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 128 666 A3  
(51) **G02B 27/01** (11) 2 071 386 A3  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 209 050 A2  
(51) **G03G 15/20** (11) 1 793 284 B1  
(51) **G03G 15/20** (11) 2 208 114 A1  
(51) **G03H 1/08** (11) 2 208 116 A1  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 939 720 A3  
(51) **G09G 3/22** (11) 2 028 637 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 139 220 A3  
(51) **H04N 5/235** (11) 2 209 304 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/16** (11) 1 768 848 B1  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 564 011 A3  
(51) **B65H 27/00** (11) 1 820 761 B1  
(51) **B65H 35/04** (11) 2 168 897 A3  
(51) **B65H 37/04** (11) 2 208 698 A1  
(51) **C01B 33/193** (11) 1 890 965 B1  
(51) **C23C 16/515** (11) 1 188 847 B1  
(51) **G02B 7/34** (11) 0 961 148 B1  
(51) **G03G 9/087** (11) 1 408 374 A3  
(51) **G03G 9/09** (11) 1 408 375 A3  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 734 475 A3  
(51) **H01J 29/90** (11) 1 688 984 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 764 949 B1  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 583 362 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 207 588 A1
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**  
(51) **A61N 1/362** (11) 1 901 802 B1
- (73) **Cardiac Pacemakers, Inc. (a Minnesota corporation)**  
(51) **A61N 1/362** (11) 1 833 560 B1
- (73) **Cardiff Scintigraphics Limited**  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 069 887 B1
- (71) **CARDIOVASCULAR CONCEPTS, INC.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 520 557 A3
- (71) **CareFusion 303, Inc.**  
(51) **G07F 11/00** (11) 2 208 190 A2

- (71) **Cargill, Incorporated**  
(51) **A21D 13/00** (11) 2 207 425 A1
- (71) **CaridianBCT, Inc.**  
(51) **A61M 1/02** (11) 2 208 502 A1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **B01D 46/52** (11) 1 948 347 B1  
(51) **B29D 22/00** (11) 1 832 411 B1  
(51) **D04H 1/64** (11) 2 207 925 A2  
(51) **D04H 1/64** (11) 2 207 926 A1  
(51) **F16J 15/12** (11) 1 340 010 B2
- (71) **Carl Zeiss Microlmaging GmbH**  
(51) **G02B 21/06** (11) 2 208 101 A1  
(51) **G02B 21/24** (11) 2 208 102 A1
- (71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**  
(51) **G02B 21/36** (11) 1 930 759 A3
- (71) **Carl Zeiss Vision GmbH**  
(51) **A61B 3/09** (11) 2 208 457 A1
- (71;73) **Carrier Corporation**  
(51) **A47F 3/04** (11) 2 114 214 B1  
(51) **F25B 45/00** (11) 2 208 007 A1  
(51) **H01R 4/18** (11) 1 805 851 B1
- (73) **Casas, Juan Carlos**  
(51) **A63B 63/00** (11) 1 893 310 B1
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 889 120 B1  
(51) **H04N 1/21** (11) 1 377 038 B1
- (71) **Catacel Corp.**  
(51) **C01B 3/38** (11) 2 165 972 A3
- (71) **Caterpillar, Inc.**  
(51) **G07C 5/00** (11) 2 208 188 A1
- (71) **Catlike Sport Components, S.L.**  
(51) **A42B 3/06** (11) 2 208 428 A1
- (71) **Cañas y Gomez, S.L.**  
(51) **B23D 49/16** (11) 2 208 564 A1
- (71) **CBP Carbon Industries Inc.**  
(51) **B02C 19/00** (11) 2 207 620 A1  
(51) **C08L 95/00** (11) 2 207 853 A2
- (71) **CCI AG**  
(51) **G21C 19/07** (11) 2 209 125 A1
- (71) **CCS Technology Inc.**  
(51) **G02B 5/24** (11) 2 209 026 A1  
(51) **G02B 6/44** (11) 2 209 032 A2
- (71) **Cdnetworks Co., Ltd.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 208 177 A2
- (73) **Cecchi, Daniela**  
(51) **A01D 46/26** (11) 1 913 805 B1
- (73) **Cecchi, Marco**  
(51) **A01D 46/26** (11) 1 913 805 B1
- (73) **Cecchi, Sabrina**  
(51) **A01D 46/26** (11) 1 913 805 B1
- (71) **Cedes AG**  
(51) **G01V 8/20** (11) 2 208 092 A1
- (73) **Celanese Acetate LLC**  
(51) **D01D 5/04** (11) 1 766 114 B1
- (73) **Celldex Therapeutics Limited**  
(51) **A61K 39/00** (11) 1 646 400 B1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 207 802 A2
- (71) **Central South University**  
(51) **C07C 259/06** (11) 2 208 721 A1
- (73) **CENTRAL SYDNEY AREA HEALTH SERVICE**  
(51) **A61K 33/14** (11) 0 748 228 B1
- (71) **Centre d'Economie Rurale**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 208 787 A1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire de Poitiers**  
(51) **A61K 31/724** (11) 2 207 556 A1
- (73) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre**  
(51) **C03C 17/36** (11) 1 732 858 B1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **G06T 17/20** (11) 2 089 855 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**  
(51) **C07F 1/08** (11) 1 506 206 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 694 862 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **C25D 11/18** (11) 2 207 915 A2  
(51) **H01F 7/20** (11) 2 208 209 A1  
(51) **H05H 1/24** (11) 2 208 404 A1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique- CNRS**  
(51) **C12M 1/00** (11) 2 027 246 B1
- (71) **Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **C07K 14/475** (11) 2 208 738 A1
- (71) **Centre Professeur Leon Berard**  
(51) **C07K 14/475** (11) 2 208 738 A1
- (71) **Centurion Safety Products Limited**  
(51) **A42B 3/14** (11) 2 207 446 A1
- (71) **CeramTec AG**  
(51) **C04B 35/491** (11) 2 207 758 A1
- (73) **CEREXAGRI S.A.**  
(51) **B01J 13/18** (11) 1 590 078 B1
- (71) **Certicom Corp.**  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 208 165 A1
- (73) **Chamoulaud, Michel**  
(51) **A01G 27/06** (11) 2 039 238 B1
- (71) **Chang, Hui-Yu**  
(51) **A61B 1/05** (11) 2 208 456 A1
- (71) **Charité-Universitätsmedizin Berlin (Charité)**  
(51) **A61K 31/575** (11) 2 208 497 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**  
(51) **C08G 61/12** (11) 2 207 834 A2
- (71) **Chemtura Corporation**  
(51) **C07D 221/18** (11) 2 207 769 A1
- (71) **Chen, Sin-Hsiung**  
(51) **A45D 33/00** (11) 2 208 434 A1
- (71) **Chesapeake Limited**  
(51) **B31B 1/04** (11) 2 172 329 A3
- (71) **Chesson Laboratory Associates, Inc.**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 207 535 A2
- (73) **Chevron Oronite Company LLC**  
(51) **C10M 159/18** (11) 1 371 716 B1
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**  
(51) **C10M 169/00** (11) 2 207 868 A1
- (71) **China Iwncomm Co., Ltd.**  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 209 254 A1
- (71) **China Lucky Film Group Corporation**  
(51) **C08L 27/22** (11) 2 208 755 A1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**  
(51) **H04L 29/02** (11) 2 209 278 A1
- (73) **CHINA PETROCHEMICAL CORPORATION**  
(51) **B01J 29/04** (11) 0 925 831 B1
- (73) **Chopstickface International AB**  
(51) **A47G 21/10** (11) 1 895 877 B1
- (71) **Christie Medical Holdings, Inc.**  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 207 482 A1
- (71) **Chugai Ro Co., Ltd.**  
(51) **F23L 15/02** (11) 2 208 929 A2
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61K 31/428** (11) 2 208 495 A1  
(51) **C12N 5/10** (11) 2 208 783 A1  
(51) **C12N 15/06** (11) 2 208 784 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **C07K 14/52** (11) 1 072 610 B1  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 642 971 B1
- (71) **Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 209 081 A1
- (71) **Ciggybag GmbH**  
(51) **B65D 85/10** (11) 2 207 736 A1
- (73) **Cilag GmbH International**  
(51) **A61M 5/20** (11) 1 928 523 B1
- (71) **Cincinnati Machine, LLC**  
(51) **B65H 81/00** (11) 2 207 744 A1
- (71;73) **Cinterion Wireless Modules GmbH**  
(51) **H04W 64/00** (11) 1 745 674 B1  
(51) **H05K 1/11** (11) 2 208 405 A1
- (73) **CIPLA LIMITED**  
(51) **A61K 9/24** (11) 2 051 703 B1
- (71) **Circor Instrumentation Technologies, Inc.**  
(51) **G01N 15/08** (11) 2 208 047 A2
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 208 338 A1  
(51) **H04W 12/02** (11) 2 208 374 A2
- (73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**  
(51) **G04C 10/02** (11) 1 331 529 B1  
(51) **G04G 5/00** (11) 0 933 689 B1
- (73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**  
(51) **G04G 9/12** (11) 1 033 605 B1
- (71) **City Theatrical Inc**  
(51) **F21L 4/08** (11) 2 207 992 A2
- (73) **CJ CheilJedang Corporation**  
(51) **C12N 1/21** (11) 1 831 350 B1
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**  
(51) **A01D 90/02** (11) 2 208 411 A1
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**  
(51) **A01D 41/12** (11) 1 479 279 B1  
(51) **A01D 75/00** (11) 1 905 294 B1  
(51) **A01F 15/07** (11) 2 014 150 B1
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**  
(51) **C09B 7/00** (11) 1 735 384 B1
- (71) **Clarion Co., Ltd.**  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 209 116 A1  
(51) **H04R 3/04** (11) 2 209 326 A1
- (71) **CMB Schankanlagen GmbH**  
(51) **B67D 1/14** (11) 2 070 868 A3
- (71;73) **CNH Belgium N.V.**  
(51) **A01F 12/44** (11) 2 208 412 A2  
(51) **G01G 21/14** (11) 1 936 334 B1
- (73) **CNH U.K. Ltd.**  
(51) **F02D 1/10** (11) 1 770 261 B1
- (71) **Cnoga Medical Ltd.**  
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 181 650 A3

- (71) **CO.AR.CA. S.R.L.**  
(51) *E04H 15/20* (11) 1 918 491 A3
- (73) **CoActive Technologies, Inc.**  
(51) *B62D 1/12* (11) 2 117 905 B1
- (73) **COATEX S.A.S.**  
(51) *C09C 1/02* (11) 1 990 375 B1
- (73) **Codex V S.R.L.**  
(51) *A61K 31/575* (11) 2 139 493 B1
- (73) **Codman & Shurtleff, Inc.**  
(51) *A61L 31/10* (11) 1 557 182 B1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) *A61K 8/64* (11) 1 643 966 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 2 208 763 A1
- (71) **Cohen-Armon, Malka**  
(51) *A61K 31/4365* (11) 2 207 548 A1
- (71) **Colcoat Co., Ltd.**  
(51) *G02B 6/00* (11) 2 209 028 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) *B65D 5/54* (11) 1 979 238 B1
- (71) **Collins, Lisa**  
(51) *E03D 5/00* (11) 2 207 938 A1
- (71) **Coloplast A/S**  
(51) *A61M 25/10* (11) 2 207 585 A1
- (73) **Comadur S.A.**  
(51) *C04B 41/80* (11) 1 840 108 B1
- (73) **Comarco Wireless Technologies, Inc.**  
(51) *H02M 1/10* (11) 1 462 904 B1
- (71) **COMMISARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES**  
(51) *G06F 15/78* (11) 2 208 143 A1  
(51) *G06F 17/50* (11) 2 208 156 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**  
(51) *B05D 5/00* (11) 2 208 543 A1  
(51) *B81B 7/00* (11) 2 207 748 A1  
(51) *C08L 101/12* (11) 1 587 876 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 692 307 B1  
(51) *C30B 11/04* (11) 2 208 810 A1  
(51) *G01J 5/20* (11) 2 208 975 A1  
(51) *G11C 11/412* (11) 2 208 201 A1  
(51) *H01L 21/66* (11) 2 209 137 A1  
(51) *H01L 51/10* (11) 2 209 146 A2  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 208 249 A1  
(51) *H04B 1/69* (11) 1 791 266 B1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 207 896 A1
- (73) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 792 282 B1
- (71) **Comodo CA, INC.**  
(51) *H04L 9/00* (11) 2 208 303 A2
- (73) **Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie "Ingenico"**  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 048 592 B1
- (73) **Compagnie Plastic Omnium**  
(51) *B60R 11/02* (11) 1 712 422 B1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**  
(51) *B26F 1/38* (11) 1 649 990 B1
- (71) **concept 04 GmbH**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 208 333 A1
- (73) **Conciaricerca Italia S.r.l.**  
(51) *C14C 9/00* (11) 1 466 020 B1
- (71) **Coninvers GmbH**  
(51) *H01R 9/03* (11) 2 209 162 A1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 208 785 A1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**  
(51) *C12N 15/29* (11) 2 208 788 A1
- (73) **Construction Research and Technology GmbH**  
(51) *C08G 18/38* (11) 1 791 882 B1
- (71) **Contextream Ltd.**  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 208 322 A2
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) *B60R 1/00* (11) 2 207 700 A1  
(51) *B60T 7/12* (11) 2 207 704 A1  
(51) *B60T 8/1755* (11) 2 208 651 A1  
(51) *F02D 41/24* (11) 1 716 330 B1  
(51) *F02M 55/02* (11) 2 208 882 A1  
(51) *F02M 55/02* (11) 2 208 883 A1  
(51) *F04B 1/04* (11) 1 987 249 B1  
(51) *G06K 13/08* (11) 2 208 171 A1  
(51) *H01H 19/02* (11) 2 051 271 A3  
(51) *H01L 41/04* (11) 2 208 241 A1  
(51) *H02K 1/18* (11) 2 208 280 A1
- (71) **Continental Engineering Services GmbH**  
(51) *F16D 65/097* (11) 2 207 980 A1  
(51) *G01C 21/30* (11) 2 208 023 A1
- (73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**  
(51) *F04B 39/12* (11) 2 089 632 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) *B60K 23/04* (11) 1 802 481 B1  
(51) *F16D 65/097* (11) 2 207 980 A1  
(51) *F16D 65/21* (11) 2 207 982 A1  
(51) *F16D 66/00* (11) 2 207 983 A1  
(51) *G01C 21/30* (11) 2 208 023 A1
- (71) **Cooper Technologies Company**  
(51) *H01H 39/00* (11) 2 208 214 A1
- (71) **Corbin, Graham**  
(51) *B62K 21/06* (11) 2 207 711 A1  
(51) *B62K 21/18* (11) 2 207 712 A1
- (73) **CORCOS INDUSTRIALE S.a.s. di Externa Italia S.r.l.**  
(51) *F01L 3/08* (11) 1 939 413 B1
- (73) **Cordis Corporation**  
(51) *A61B 17/12* (11) 1 878 392 B1  
(51) *A61L 31/16* (11) 1 588 725 B1
- (73) **Corning Gilbert Inc.**  
(51) *H01R 13/646* (11) 1 735 877 B1
- (71) **Corning Incorporated**  
(51) *H01S 3/08* (11) 2 208 263 A1
- (71) **Coty Deutschland GmbH**  
(51) *A61K 8/891* (11) 2 208 494 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**  
(51) *C01D 5/00* (11) 1 945 567 B1
- (71;73) **Covidien AG**  
(51) *A61B 18/12* (11) 1 719 471 A3  
(51) *A61B 19/02* (11) 1 911 411 B1
- (73) **CPEX Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *A61K 38/28* (11) 1 706 128 B1
- (71) **Creative Technology Ltd.**  
(51) *H04N 5/76* (11) 2 208 344 A1
- (73) **CREBOCAN AG**  
(51) *B23K 26/28* (11) 1 755 818 B1
- (71) **Cree, Inc.**  
(51) *H01L 29/73* (11) 2 208 230 A1
- (71) **crenox GmbH**  
(51) *C09G 1/02* (11) 2 208 767 A2
- (71) **Crisp Sensation Holding SA**  
(51) *A23L 1/176* (11) 2 207 434 A2
- (71) **Crouzet Automatismes**  
(51) *H03K 17/00* (11) 2 209 211 A2
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**  
(51) *F04D 5/00* (11) 2 208 891 A1
- (73) **CSL Behring GmbH**  
(51) *C12N 9/64* (11) 2 007 885 B1
- (73) **CSP Technologies, Inc.**  
(51) *B65D 81/26* (11) 1 233 916 B1
- (73) **CVON Innovations Ltd**  
(51) *H04M 1/66* (11) 1 970 854 B1
- (71) **Cyklop GmbH**  
(51) *B65B 13/18* (11) 2 207 719 A2
- (73) **Cytokine Pharmasciences, Inc**  
(51) *A61K 39/395* (11) 0 702 566 B1
- (71) **D G Capital Limited**  
(51) *A47G 9/10* (11) 2 208 446 A1
- (71) **D. Bonne Mechanisatie B. V.**  
(51) *B60N 2/68* (11) 2 208 638 A2
- (71) **Daewoong Co., Ltd.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 177 628 A3
- (71) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**  
(51) *G03H 1/02* (11) 1 515 199 A3
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**  
(51) *B01D 15/08* (11) 2 208 519 A1
- (73) **DAIFUKU CO., LTD.**  
(51) *B61B 10/02* (11) 1 813 495 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**  
(51) *B03C 3/40* (11) 2 208 538 A1  
(51) *B03C 3/40* (11) 2 208 539 A1  
(51) *F24F 11/02* (11) 2 208 944 A1  
(51) *F24F 13/20* (11) 2 208 945 A1  
(51) *F24F 13/22* (11) 2 208 946 A1  
(51) *H02P 6/16* (11) 2 209 204 A1
- (71) **Daimler AG**  
(51) *F01L 13/00* (11) 2 207 948 A1  
(51) *F01L 13/00* (11) 2 207 949 A1  
(51) *F28D 1/03* (11) 2 208 009 A2
- (71) **Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd.**  
(51) *C08L 67/00* (11) 2 208 759 A1
- (73) **Daiwa Gravure Co., Ltd.**  
(51) *E01B 9/68* (11) 1 925 735 B1
- (71) **DANA CORPORATION**  
(51) *F28F 9/04* (11) 1 764 573 A3
- (71) **Dana Farber Cancer Institute**  
(51) *G01N 33/00* (11) 2 208 061 A2
- (73) **DANISCO A/S**  
(51) *C12N 15/31* (11) 1 927 661 B1
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) *G01T 1/29* (11) 2 208 089 A1
- (73) **Dapoz, Volker**  
(51) *A01K 85/00* (11) 1 813 149 B1
- (71) **Data Connection Limited**  
(51) *H04M 3/533* (11) 2 151 982 A3
- (73) **DATACARD CORPORATION**  
(51) *G06K 1/12* (11) 1 705 600 B1

- (71) **dbp holding GmbH**  
(51) **A63B 69/16** (11) 2 158 944 A3
- (73) **DCA Design International Limited**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 601 395 B1
- (71) **Ddc Dolphin Limited**  
(51) **B02C 23/04** (11) 2 207 622 A2
- (71) **DDK Ltd.**  
(51) **H01R 13/642** (11) 2 209 171 A2
- (71) **DEBIOTECH S.A.**  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 208 530 A1
- (71) **Decode Genetics EHF**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 207 894 A2
- (73) **Decoma (Germany) GmbH**  
(51) **B60R 11/02** (11) 1 902 902 B1
- (71;73) **Deere & Company**  
(51) **A01D 45/02** (11) 1 927 279 B1  
(51) **A01F 15/08** (11) 2 208 413 A1  
(51) **B62D 49/08** (11) 2 186 713 A3  
(51) **F16D 55/00** (11) 1 983 209 A3
- (73) **DEERE & COMPANY**  
(51) **A01B 59/041** (11) 1 472 922 B1
- (71) **Degelsegger, Walter**  
(51) **E05F 5/12** (11) 2 208 846 A2
- (73) **DeguDent GmbH**  
(51) **A61C 13/00** (11) 1 686 915 B1
- (71) **Dehn + Söhne GmbH + Co. KG**  
(51) **H01C 7/12** (11) 2 208 208 A1
- (71) **DeLaval Holding AB**  
(51) **A01J 7/04** (11) 2 207 413 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**  
(51) **E05C 19/14** (11) 2 208 842 A2  
(51) **F16C 17/03** (11) 2 207 976 A2
- (71) **Delphi Delco Electronics Europe GmbH**  
(51) **H04B 7/08** (11) 2 209 221 A2
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) **B62D 3/12** (11) 1 911 658 B1  
(51) **B62D 3/12** (11) 1 992 545 B1  
(51) **F01N 9/00** (11) 2 180 157 A3  
(51) **F02M 37/08** (11) 1 985 837 B1  
(51) **G01L 9/06** (11) 1 983 324 A3  
(51) **H01L 23/367** (11) 1 988 571 A3  
(51) **H01R 13/02** (11) 2 209 166 A1
- (73) **DELTA DORE Société Anonyme**  
(51) **H05B 39/08** (11) 1 515 593 B1
- (71) **Delta Systems, Inc**  
(51) **G01C 9/00** (11) 2 208 965 A2
- (73) **Demag Cranes & Components GmbH**  
(51) **B61B 13/04** (11) 1 892 169 B1
- (71) **DENKA SEIKEN Co., Ltd.**  
(51) **C12Q 1/26** (11) 2 208 794 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 674 299 B1  
(51) **F02M 37/08** (11) 1 281 857 B1  
(51) **F02N 15/06** (11) 2 055 937 A3  
(51) **G01L 3/10** (11) 1 684 058 B1
- (71) **Dent, William V. Jr.**  
(51) **G21B 1/15** (11) 2 208 204 A1
- (71) **Deprat Jean SA**  
(51) **E06B 9/171** (11) 2 208 849 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**  
(51) **A61B 17/15** (11) 2 208 469 A1  
(51) **A61B 17/15** (11) 2 208 470 A1  
(51) **A61L 27/56** (11) 2 191 852 A3
- (71) **Deutsche Post AG**  
(51) **B60R 25/00** (11) 2 208 648 A1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 208 154 A1  
(51) **H04B 10/08** (11) 1 796 295 B1
- (71) **Deutsche Thomson OHG**  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 209 240 A1
- (73) **Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY**  
(51) **G01R 33/02** (11) 1 927 005 B1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) **G01N 15/08** (11) 2 208 984 A2  
(51) **H04N 17/00** (11) 1 848 224 B1
- (71) **DH Technologies Development Pte. Ltd.**  
(51) **G01N 33/98** (11) 2 208 074 A1
- (71;73) **DIC Corporation**  
(51) **C08L 75/04** (11) 1 584 658 B1  
(51) **G02B 5/20** (11) 2 209 025 A1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 209 212 A1
- (71) **Dietsch, Christian**  
(51) **A42B 3/08** (11) 2 207 442 A2
- (73) **Digit**  
(51) **E05C 19/16** (11) 2 076 645 B1
- (73) **Dilg, Klaus**  
(51) **A63F 7/06** (11) 1 952 860 B1
- (71) **Dip Tech. Ltd.**  
(51) **C03C 15/00** (11) 2 207 756 A1
- (73) **Direct Drive Systems, Inc.**  
(51) **H02K 5/20** (11) 2 135 344 B1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**  
(51) **A63H 18/10** (11) 2 207 606 A2
- (71) **Diviti Quartagamma Srl**  
(51) **B65B 9/04** (11) 2 186 732 A3
- (71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 002 A1
- (71) **Doco International B.V.**  
(51) **E05D 13/00** (11) 2 208 844 A1
- (71;73) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**  
(51) **G10L 19/02** (11) 2 209 115 A1  
(51) **H04S 1/00** (11) 1 994 795 B1
- (73) **Donaldson Company, Inc.**  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 888 202 B1
- (71) **Dorel France SA**  
(51) **B60N 2/28** (11) 2 208 637 A1  
(51) **B62B 9/20** (11) 1 447 302 A3
- (71) **Dorma GmbH + Co. KG**  
(51) **E05F 15/10** (11) 2 207 946 A2
- (73) **DOSATRON INTERNATIONAL**  
(51) **F04B 13/02** (11) 1 565 653 B1
- (71) **Double Hero Corporation**  
(51) **A45C 11/04** (11) 2 207 450 A1
- (73) **Dow Corning Corporation**  
(51) **C08J 5/00** (11) 2 115 046 B1
- (71) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**  
(51) **C08J 5/12** (11) 2 207 840 A2  
(51) **C09D 183/06** (11) 2 207 856 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**  
(51) **C08C 19/12** (11) 2 207 812 A1  
(51) **C08G 18/00** (11) 2 207 827 A1  
(51) **C08G 18/12** (11) 2 207 830 A1  
(51) **C08G 63/00** (11) 2 207 835 A1  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 207 841 A1
- (51) **C08L 43/04** (11) 2 207 851 A2
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **C08L 23/04** (11) 2 016 128 B1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**  
(51) **B22F 9/24** (11) 2 208 559 A1  
(51) **C01G 19/00** (11) 2 208 707 A1
- (73) **Dowa Thermotech Co., Ltd.**  
(51) **C23C 8/20** (11) 1 264 914 B1
- (71) **Dpi Holdings Co., Ltd.**  
(51) **C23C 22/44** (11) 2 208 808 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**  
(51) **B60J 7/22** (11) 1 884 391 A3  
(51) **B60R 13/02** (11) 1 925 503 B1  
(51) **B62D 25/02** (11) 2 014 539 B1
- (71) **Dräger Medical AG & Co. KG**  
(51) **H01B 7/04** (11) 2 209 126 A2
- (71) **Draka Comteq B.V.**  
(51) **C03B 37/018** (11) 2 208 717 A1  
(51) **C03B 37/018** (11) 2 208 718 A1  
(51) **G02B 6/44** (11) 2 209 033 A1
- (71) **DREISTERN GmbH & Co.KG**  
(51) **B21H 8/00** (11) 2 208 555 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**  
(51) **C07D 209/52** (11) 2 207 768 A1  
(51) **C07D 311/72** (11) 1 583 753 B1  
(51) **C08F 210/02** (11) 2 207 821 A1  
(51) **C08L 23/06** (11) 2 207 848 A2
- (73) **DUPLO SEIKO CORPORATION**  
(51) **B41L 13/14** (11) 2 033 797 B1
- (73) **DuPont Performance Elastomers L.L.C.**  
(51) **C08F 214/26** (11) 2 125 915 B1
- (71) **DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH**  
(51) **B60J 5/06** (11) 1 782 983 A3  
(51) **B60J 5/06** (11) 1 782 984 A3
- (71) **Dura Global Technologies, Inc.**  
(51) **F16B 31/02** (11) 1 939 467 A3  
(51) **F16H 59/10** (11) 1 918 615 A3  
(51) **F16H 61/22** (11) 1 882 870 A3
- (71) **Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG.**  
(51) **G09F 7/18** (11) 2 209 101 A2  
(51) **G09F 11/30** (11) 2 209 104 A1
- (71) **Dyckerhoff AG**  
(51) **B28B 7/38** (11) 2 165 814 A3
- (73) **DYNAMIQUE ENVIRONNEMENT**  
(51) **E02D 29/02** (11) 1 841 922 B1
- (73) **Dyson Technology Limited**  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 144 545 B1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**  
(51) **A41D 31/02** (11) 2 207 440 A1  
(51) **A61K 8/30** (11) 2 207 521 A2  
(51) **B32B 27/00** (11) 2 207 677 A1  
(51) **B32B 27/00** (11) 2 207 678 A1  
(51) **C01G 23/053** (11) 2 207 754 A1  
(51) **C08G 18/40** (11) 2 207 833 A1  
(51) **C08L 23/00** (11) 2 207 847 A1  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 207 883 A2  
(51) **D01F 1/10** (11) 2 207 916 A2
- (71) **E.D.A.**  
(51) **E04B 1/94** (11) 2 208 832 A2
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) **B01D 29/01** (11) 1 970 111 B1  
(51) **B05D 7/00** (11) 1 254 726 B1  
(51) **C08G 2/08** (11) 1 765 896 B1  
(51) **H05K 1/16** (11) 1 737 283 B1

- (73) **E2V Semiconductors**  
(51) **A61B 6/14** (11) 1 921 995 B1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**  
(51) **G01P 5/16** (11) 1 724 591 B1
- (71) **Earlens Corporation**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 208 367 A1
- (71) **Eastman Chemical Company**  
(51) **C04B 24/34** (11) 2 207 757 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**  
(51) **B41C 1/05** (11) 2 097 260 B1  
(51) **B41J 2/14** (11) 2 208 617 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 208 150 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 208 152 A2  
(51) **H04N 1/21** (11) 1 154 631 B1  
(51) **H04N 1/405** (11) 1 365 574 B1
- (73) **Easylap Ltd.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 114 256 B1
- (73) **EasyLock af marts 2008 ApS**  
(51) **E05B 47/00** (11) 1 871 964 B1
- (73) **Eaton Corporation**  
(51) **F16L 55/115** (11) 1 690 033 B1  
(51) **H01H 9/34** (11) 1 986 206 B1  
(51) **H01H 23/06** (11) 1 158 554 B1
- (73) **Eaton Electric B.V.**  
(51) **H01H 33/66** (11) 1 623 440 B2
- (71) **EATON LEONARD EUROPE**  
(51) **B21D 7/04** (11) 2 207 637 A1
- (71) **Ebner, Karl**  
(51) **E01C 9/00** (11) 2 208 823 A2
- (73) **Ecoclim SA**  
(51) **F25B 37/00** (11) 2 013 551 B1
- (71) **Ecolab Inc.**  
(51) **A61K 33/26** (11) 2 207 557 A2
- (73) **Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers ENSAM**  
(51) **G06T 17/20** (11) 2 089 855 B1
- (71) **Ecoware S.p.A.**  
(51) **E04H 12/22** (11) 2 208 837 A1
- (73) **Edman, Lars**  
(51) **H04W 88/06** (11) 1 547 412 B1
- (71) **EDMOND PHARMA S.R.L.**  
(51) **C07D 333/36** (11) 2 207 771 A2
- (73) **Edwards Lifesciences AG**  
(51) **A61F 2/24** (11) 1 572 033 B1
- (71) **Effilux**  
(51) **G01N 21/89** (11) 2 208 988 A1
- (71) **Efkon Germany GmbH**  
(51) **B60W 50/08** (11) 2 159 122 A3
- (71) **Eisai Inc.**  
(51) **C07H 19/04** (11) 2 207 786 A1
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/435** (11) 2 021 003 B1  
(51) **G01N 27/62** (11) 2 208 992 A1
- (73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**  
(51) **B05B 15/12** (11) 2 039 436 B1
- (71) **EKC TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **C01B 21/14** (11) 2 207 750 A1  
(51) **C11D 3/32** (11) 2 207 872 A1
- (73) **ELAC Electroacoustic GmbH**  
(51) **H04R 1/24** (11) 1 646 263 B1
- (71) **Electricité de France**  
(51) **G21C 17/06** (11) 2 208 206 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**  
(51) **D06F 37/20** (11) 2 060 667 B1  
(51) **F24C 15/10** (11) 2 112 435 A3  
(51) **G06F 3/02** (11) 2 081 101 B1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**  
(51) **G01S 5/14** (11) 2 208 084 A1
- (71) **Elettric 80 S.p.A.**  
(51) **B65G 57/24** (11) 2 208 695 A1
- (71) **Eli Lilly & Company**  
(51) **C07D 213/82** (11) 2 208 727 A1
- (71) **Ellergon Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H.**  
(51) **F16D 3/62** (11) 2 208 904 A2
- (71) **Elno Société Nouvelle**  
(51) **H04R 5/033** (11) 2 208 366 A1
- (73) **Elster GmbH**  
(51) **F16K 1/44** (11) 2 071 217 B1
- (71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**  
(51) **F04B 49/00** (11) 2 207 964 A1
- (71) **Emery Oleochemicals GmbH**  
(51) **C09K 8/32** (11) 2 207 862 A1
- (71) **EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG**  
(51) **G01R 21/00** (11) 2 209 013 A1
- (71) **Emil Lux GmbH & Co. KG**  
(51) **F04D 13/16** (11) 2 208 892 A2
- (71) **Emory University**  
(51) **A61K 31/70** (11) 2 207 553 A1
- (73) **EMS Randers A/S**  
(51) **E02D 29/14** (11) 1 992 743 B1
- (73) **EMS-CHEMIE AG**  
(51) **C08G 69/34** (11) 1 601 709 B1
- (71) **Emsense Corporation**  
(51) **H04N 7/16** (11) 2 208 346 A1
- (71;73) **ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **A61K 31/36** (11) 1 079 825 B1  
(51) **C07D 333/38** (11) 2 207 772 A1
- (73) **Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG**  
(51) **G01N 27/30** (11) 1 623 219 B1
- (71) **Endress + Hauser Process Solutions AG**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 653 306 A3
- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH & Co. KG**  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 208 119 A1
- (73) **Endress+Hauser Flowtec AG**  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 812 832 B1
- (71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**  
(51) **G01F 23/288** (11) 2 208 031 A1
- (71) **Energetiq Technology Inc.**  
(51) **H05G 2/00** (11) 2 187 711 A3
- (71) **Energy & Environmental Research Center Foundation**  
(51) **C05C 3/00** (11) 2 207 759 A2
- (71;73) **ENI S.p.A.**  
(51) **B01D 21/24** (11) 2 207 608 A2  
(51) **B01J 23/02** (11) 1 114 675 B1  
(51) **C01B 3/38** (11) 1 663 856 B1
- (73) **Enplas Corporation**  
(51) **G02B 9/06** (11) 1 887 400 B1
- (71) **ENS - Ecole Normale Supérieure de Lyon**  
(51) **C07K 14/475** (11) 2 208 738 A1
- (71) **Entwicklungsgesellschaft für Akustik (Efa) mit beschränkter Haftung**  
(51) **B60R 13/08** (11) 2 207 701 A1
- (71) **Envac AB**  
(51) **B65F 5/00** (11) 2 207 738 A1
- (71) **Enzymotec Ltd.**  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 207 429 A2
- (71) **EPIQ Sensor-Nite N.V.**  
(51) **H01R 4/02** (11) 2 209 161 A1
- (71) **EPISPEED S.A.**  
(51) **C23C 16/44** (11) 2 207 911 A1
- (71) **EPENDORF AG**  
(51) **B01L 3/14** (11) 2 208 533 A1
- (71) **EQUESTRIAN SURFACES, INC.**  
(51) **A63K 1/00** (11) 2 207 607 A1
- (73) **Erasmus Universiteit Rotterdam**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 348 126 B1
- (71) **Erbe Elektromedizin GmbH**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 207 490 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 207 493 A1
- (71) **Erea NV**  
(51) **H01R 12/24** (11) 2 209 165 A1
- (73) **EREM**  
(51) **D01D 5/18** (11) 1 504 142 B1
- (73) **Ericsson AB**  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 491 066 B1
- (71) **Eriksen Electric Power System AS**  
(51) **H01F 38/14** (11) 2 208 210 A1
- (71) **ErlaCos GmbH**  
(51) **A61K 8/49** (11) 2 207 523 A1
- (71) **Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG**  
(51) **A61K 6/08** (11) 2 151 229 A3
- (73) **Erwin Kayser-Threde GmbH**  
(51) **G01J 3/02** (11) 2 026 050 B1
- (73) **ESCO CORPORATION**  
(51) **E02F 9/28** (11) 1 852 557 B1
- (71) **Essentialis, Inc.**  
(51) **A61K 31/549** (11) 2 208 496 A1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**  
(51) **G02C 7/02** (11) 2 209 037 A1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 018 262 B1
- (71) **Estron A/S**  
(51) **H04R 25/02** (11) 2 208 368 A1
- (71) **ET Industry Co., Ltd.**  
(51) **E01F 15/02** (11) 2 207 936 A1
- (73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**  
(51) **G04B 11/00** (11) 1 978 419 B1  
(51) **G04C 3/12** (11) 1 921 522 B1  
(51) **G04G 21/02** (11) 1 701 229 B1
- (71) **Eterna AG Uhrenfabrik**  
(51) **G04B 45/00** (11) 1 628 174 A3
- (71) **ETH Zurich**  
(51) **G06K 7/14** (11) 2 209 078 A1
- (71) **E-Therapeutics plc**  
(51) **A61K 31/137** (11) 2 207 538 A1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY**  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 520 524 B1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**  
(51) **A61B 10/02** (11) 1 829 487 B1  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 520 521 B1

- (51) **A61N 1/378** (11) 1 609 501 B1  
(51) **G10K 11/24** (11) 1 229 515 B1
- (73) **ETO MAGNETIC GMBH**  
(51) **H01F 7/16** (11) 2 050 107 B1
- (71) **Eugene Technology Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 208 221 A1
- (73) **Eugster/Frismag AG**  
(51) **A47J 31/40** (11) 1 820 428 B1  
(51) **A47J 31/44** (11) 1 820 429 B1
- (71;73) **Euro-Celtique S.A.**  
(51) **A61K 31/485** (11) 2 207 552 A1  
(51) **C07D 213/81** (11) 1 265 866 B1
- (71) **Eurotramp Trampoline - Kurt Hack GMBH**  
(51) **A63B 5/11** (11) 2 208 512 A1
- (73) **Eutelsat**  
(51) **B64G 1/10** (11) 2 055 633 B1
- (73) **Evonik Degussa GmbH**  
(51) **C07D 251/28** (11) 1 256 577 B1
- (71) **Evonik Röhm GmbH**  
(51) **B29C 37/00** (11) 2 207 659 A1
- (73) **Evonik RohMax Additives GmbH**  
(51) **C08F 265/06** (11) 1 740 631 B1
- (73) **Exatec, LLC.**  
(51) **H05B 3/84** (11) 1 994 797 B1
- (71) **Exodus Holding B.V.**  
(51) **A61G 7/08** (11) 2 208 487 A2
- (71) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**  
(51) **C07C 6/12** (11) 2 207 760 A1  
(51) **C08L 23/14** (11) 2 207 849 A2  
(51) **D01F 6/06** (11) 2 207 917 A1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 208 458 A1  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 208 459 A1  
(51) **A61K 31/16** (11) 2 207 540 A1  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 207 781 A1  
(51) **C07K 14/18** (11) 2 207 792 A1  
(51) **C12N 15/69** (11) 2 207 881 A1  
(51) **C12N 15/69** (11) 2 207 882 A1  
(51) **C12N 15/85** (11) 2 207 885 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 570 079 B1  
(51) **G01N 33/483** (11) 2 208 064 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 003 A1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
(51) **A61B 5/151** (11) 1 940 289 B1  
(51) **C07D 417/14** (11) 1 844 044 B1  
(51) **C07K 14/705** (11) 1 826 217 B1  
(51) **G01N 33/487** (11) 1 538 443 B1  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 208 995 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 209 076 A1
- (73) **FACHHOCHSCHULE KOBLENZ**  
(51) **C04B 35/567** (11) 1 776 323 B1
- (71) **Faculdade de Ciencias da Universidade de Lisboa**  
(51) **C23C 16/00** (11) 2 207 910 A1
- (71) **Fairchild Semiconductor Corporation**  
(51) **H01L 29/00** (11) 2 208 229 A1
- (73) **FANUC LTD**  
(51) **B23H 1/10** (11) 1 243 372 B1  
(51) **B23K 26/08** (11) 1 422 015 B1
- (73) **Faurecia Kunststoffe Automobilsysteme GmbH**  
(51) **B60Q 1/04** (11) 2 057 035 B1
- (73) **FCI**  
(51) **H01R 13/74** (11) 1 955 417 B1
- (71) **Fecken-Kirfel GmbH&co. Kg**  
(51) **B26D 7/06** (11) 2 207 653 A1
- (71) **FEI COMPANY**  
(51) **G03F 1/00** (11) 2 209 047 A1
- (71) **Feintool Intellectual Property AG**  
(51) **B65G 27/08** (11) 2 208 693 A2
- (71) **Feng, Derek D.**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 207 571 A1
- (71) **Ferag AG**  
(51) **B65B 51/30** (11) 2 208 680 A1
- (71) **Ferrari, Guglielmo**  
(51) **B65D 41/04** (11) 2 208 684 A1
- (71) **Ferrari, Silvia**  
(51) **B65D 41/04** (11) 2 208 684 A1
- (71) **Ferring International Center S.A.**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 207 526 A2
- (71) **Ferton Holding SA**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 207 472 A1
- (71;73) **FESTO AG & Co. KG**  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 208 120 A1  
(51) **H01L 41/04** (11) 2 047 529 B1  
(51) **H01R 13/66** (11) 2 208 261 A1
- (73) **Fette GmbH**  
(51) **B01D 46/48** (11) 1 938 885 B1
- (71) **FG Maschinenbau GmbH**  
(51) **B24B 7/18** (11) 2 208 574 A2  
(51) **B24B 23/06** (11) 2 208 577 A2
- (73) **Fico Mirrors, SA**  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 626 583 B1
- (73) **FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.**  
(51) **C07D 333/20** (11) 1 857 451 B1
- (71) **FieldTurf Tarkett Inc.**  
(51) **E04F 13/08** (11) 2 207 941 A1
- (71) **Finova Feinschneidtechnik GmbH**  
(51) **B21D 28/02** (11) 2 208 552 A1
- (71) **Fioravanti S.r.l.**  
(51) **B60S 1/48** (11) 2 207 703 A2
- (71) **Firecom S.r.l.**  
(51) **A62C 13/78** (11) 2 208 511 A1
- (73) **Firma Störk-Küfers Inhaber: Hans Störk e. k.**  
(51) **B01D 53/84** (11) 1 388 363 B1
- (73) **FIRMENICH SA**  
(51) **C11B 9/00** (11) 1 882 027 B1
- (73) **Fischbach KG Kunststoff-Technik**  
(51) **B65D 83/00** (11) 1 845 033 B1
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**  
(51) **F16B 13/06** (11) 2 207 975 A1  
(51) **F16B 13/14** (11) 2 208 896 A1
- (71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**  
(51) **G05B 19/418** (11) 2 209 055 A2
- (73) **Fives Cail**  
(51) **B04B 11/08** (11) 1 954 397 B1
- (73) **Fleck, Carl Maria, Prof. Dr.**  
(51) **F01N 3/027** (11) 1 891 310 B1
- (73) **Fleischmann, Wilhelm, Dr. med.**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 767 B1
- (71) **Flexible Ceramics, Inc.**  
(51) **C08G 77/00** (11) 2 207 838 A1
- (73) **Flexi-Bogdahn Technik GmbH & Co. KG**  
(51) **A01K 27/00** (11) 1 878 341 B1
- (73) **Flooring Industries Ltd.**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 640 530 B1
- (71) **Flooring Technologies Ltd.**  
(51) **E04F 15/02** (11) 2 208 835 A1
- (71) **FLUKE CORPORATION**  
(51) **G01J 5/42** (11) 2 208 977 A2
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**  
(51) **B65B 19/22** (11) 2 013 083 B1
- (71) **Focus Surgery, Inc.**  
(51) **A61N 7/02** (11) 2 207 596 A2
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) **B60N 2/28** (11) 2 028 035 A3  
(51) **B60W 30/08** (11) 2 208 654 A1  
(51) **F01N 11/00** (11) 1 898 063 B1  
(51) **F02D 41/40** (11) 1 703 112 B1  
(51) **F16K 31/00** (11) 2 080 943 B1  
(51) **H01H 15/24** (11) 1 936 646 B1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company**  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 541 839 B1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**  
(51) **G01N 13/12** (11) 2 208 044 A2  
(51) **G01N 22/00** (11) 2 175 261 A3  
(51) **G01T 1/164** (11) 2 208 087 A2
- (71) **Foster, Thomas**  
(51) **A61L 2/20** (11) 2 207 574 A1
- (73) **FRANCE TELECOM**  
(51) **H04W 36/08** (11) 2 011 357 B1
- (71) **Francesconi, Christian**  
(51) **H01T 13/54** (11) 2 208 268 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) **B32B 5/00** (11) 1 868 803 B1  
(51) **C04B 35/443** (11) 1 557 402 A3  
(51) **F04B 43/04** (11) 2 207 963 A2  
(51) **G01J 3/28** (11) 2 208 033 A2  
(51) **G11B 7/241** (11) 1 829 035 B1  
(51) **H01P 1/202** (11) 2 137 787 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 100 457 B1
- (73) **Freescale Semiconductor, Inc.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 972 126 B1
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 765 159 B1
- (73) **Friesland Brands B.V.**  
(51) **B65D 83/16** (11) 1 976 775 B1
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**  
(51) **B27N 9/00** (11) 2 208 594 A1
- (73) **Fronius International GmbH**  
(51) **H05K 7/14** (11) 1 935 220 B1
- (73) **FSL Limited**  
(51) **A63B 71/06** (11) 1 952 850 B1
- (71) **FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD.;**  
(51) **H01L 29/82** (11) 2 209 143 A1
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **G01R 31/36** (11) 1 707 974 B1
- (71) **Fuji Seal International, Inc.**  
(51) **B65D 83/08** (11) 2 208 691 A1
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**  
(51) **G03G 9/087** (11) 2 209 049 A1
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 208 764 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**  
(51) **C09D 11/10** (11) 1 770 132 B1  
(51) **C09D 11/10** (11) 1 816 173 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 201 767 B1  
(51) **G03C 1/498** (11) 1 637 924 B1  
(51) **G11B 5/855** (11) 2 037 453 B1  
(51) **G11B 7/256** (11) 1 998 329 A3

- (51) **H04N 5/232** (11) 2 209 303 A2
- (73) **FujiFilm Electronic Materials USA, Inc.**  
(51) **C09K 3/14** (11) 1 124 912 B1
- (73) **FUJIKIKO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B60N 2/235** (11) 1 405 756 B1
- (71) **Fujikura, Ltd.**  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 209 288 A1
- (71) **Fujinon Corporation**  
(51) **A61B 1/01** (11) 1 969 991 A3
- (71) **Fujitsu General Limited**  
(51) **H02K 1/14** (11) 2 209 181 A2  
(51) **H02K 1/27** (11) 2 209 182 A2
- (71) **Fujitsu Limited**  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 209 256 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 209 265 A1  
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 209 323 A1  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 209 341 A1
- (71) **FUJITSU LIMITED**  
(51) **G09F 9/00** (11) 2 209 103 A1  
(51) **H04B 10/17** (11) 2 209 231 A2  
(51) **H04B 10/17** (11) 2 209 232 A2  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 209 250 A2  
(51) **H04L 9/06** (11) 2 209 251 A2  
(51) **H04L 9/06** (11) 2 209 252 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 209 275 A2  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 209 342 A2
- (71) **Fujitsu Ltd.**  
(51) **G06F 11/07** (11) 1 953 645 A3
- (71) **Fujitsu Microelectronics Limited**  
(51) **H01L 21/3205** (11) 2 204 843 A3
- (71) **Fujitsu Services Limited**  
(51) **G06N 5/00** (11) 1 335 321 A3
- (71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 208 125 A1
- (71) **FUJITSU TEN LIMITED**  
(51) **H04B 1/08** (11) 1 931 047 A3
- (71) **Fulvi, Fabiano**  
(51) **B32B 37/14** (11) 2 207 680 A1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) **B29C 45/00** (11) 2 208 601 A1  
(51) **G02F 1/13** (11) 1 956 419 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 209 121 A1  
(51) **G11B 27/10** (11) 2 209 122 A1  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 903 797 A3
- (71) **Functional Genetics, Inc.**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 207 801 A1
- (71;73) **Futaba Industrial Company Ltd.**  
(51) **F01N 5/02** (11) 2 208 874 A1  
(51) **F01N 13/10** (11) 1 793 101 B1
- (73) **Futura Polyesters Limited**  
(51) **C08L 67/02** (11) 1 801 159 B1
- (71) **Galassi, Dorian**  
(51) **B62B 1/10** (11) 2 208 656 A1
- (71) **Galvez Campos, José Luis**  
(51) **A61H 1/02** (11) 2 208 489 A1
- (71) **Gamanis, George A.**  
(51) **E04B 1/19** (11) 1 997 972 A3
- (71;73) **Gambro Lundia AB**  
(51) **A61L 27/34** (11) 1 626 750 B1  
(51) **A61M 39/10** (11) 2 207 586 A1  
(51) **G01L 27/00** (11) 1 155 298 B1
- (73) **Gambro Renal Products, Inc.**  
(51) **B01D 1/00** (11) 1 035 900 B1
- (71) **Ganz, Reinhold**  
(51) **A61B 17/064** (11) 2 207 486 A1
- (71) **Gardner Denver Deutschland GmbH**  
(51) **F04D 23/00** (11) 2 207 967 A1
- (71) **Gastel, Daniel André**  
(51) **B29C 70/02** (11) 2 208 610 A1
- (71) **Gather Industrie GmbH**  
(51) **F04C 15/00** (11) 2 208 890 A2
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences Corp.**  
(51) **G01N 25/20** (11) 2 208 057 A1
- (71) **GE Jenbacher GmbH & Co OHG**  
(51) **F01L 9/02** (11) 1 967 707 A3
- (71) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 530 163 A3  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 531 425 A3
- (73) **GEA Process Engineering A/S**  
(51) **B01D 46/02** (11) 2 139 582 B1
- (73) **GEA TDS GmbH**  
(51) **B01D 29/23** (11) 1 918 007 B1
- (71) **Geberit International AG**  
(51) **E03D 5/10** (11) 2 208 831 A1
- (73) **Geb. Willach GmbH**  
(51) **G07F 11/00** (11) 2 015 265 B1
- (71) **Geco Technology B.V.**  
(51) **G01V 1/30** (11) 2 208 091 A2  
(51) **G01V 13/00** (11) 2 208 093 A2
- (73) **GEICO S.p.A.**  
(51) **B66F 7/02** (11) 2 129 610 B1
- (73) **GEKA GmbH**  
(51) **A45D 34/04** (11) 1 639 912 B1
- (71) **Geller, Wolfgang-Peter**  
(51) **G03B 21/58** (11) 2 209 045 A1
- (71) **Gemalto SA**  
(51) **G06K 19/073** (11) 2 209 080 A1  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 208 176 A1
- (71;73) **Genentech, Inc.**  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 207 781 A1  
(51) **C07K 5/06** (11) 2 207 790 A1  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 207 805 A2  
(51) **C12N 15/56** (11) 0 866 130 B1
- (71) **General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH**  
(51) **E01D 15/127** (11) 2 000 591 A3
- (71) **General Electric Company**  
(51) **B22D 27/04** (11) 2 208 556 A1  
(51) **B23K 20/12** (11) 2 208 567 A2  
(51) **F01D 11/00** (11) 2 208 860 A2  
(51) **F01D 11/24** (11) 2 208 861 A2  
(51) **F01D 11/24** (11) 2 208 862 A2  
(51) **F01D 25/10** (11) 2 208 864 A2  
(51) **F02C 1/00** (11) 2 208 876 A2  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 208 885 A2  
(51) **F23R 3/00** (11) 2 208 932 A2  
(51) **F23R 3/00** (11) 2 208 933 A2  
(51) **F23R 3/28** (11) 2 208 936 A2  
(51) **F23R 3/40** (11) 2 208 937 A2  
(51) **H01M 8/10** (11) 2 209 156 A1  
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 209 200 A2  
(51) **H02P 9/42** (11) 2 209 206 A1
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 595 977 B1  
(51) **F23R 3/00** (11) 1 266 718 B1  
(51) **H01L 31/0352** (11) 1 950 810 A3  
(51) **H02K 19/10** (11) 1 786 088 A3
- (71) **General instrument Corporation**  
(51) **G06F 7/00** (11) 2 208 131 A1
- (71) **Genetic Finance (Barbados) Limited**  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 208 136 A1
- (73) **Genetix Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A01N 63/00** (11) 1 581 056 B1
- (73) **Genoa Color Technologies Ltd.**  
(51) **G09G 5/02** (11) 1 407 445 B1
- (71) **Genr8 Real Time Video Surveillance Solutions**  
(51) **H04N 7/18** (11) 2 209 315 A1
- (71) **GENZYME CORPORATION**  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 875 900 A3
- (71) **Geo. Gleistein&Sohn GmbH**  
(51) **D04C 1/12** (11) 2 207 924 A2
- (71) **Geodata Ziviltechnikergesellschaft m.b.h.**  
(51) **G01C 7/06** (11) 2 208 964 A1
- (73) **GEORGETOWN UNIVERSITY**  
(51) **A61K 31/11** (11) 1 474 121 B1
- (71) **GfK Telecontrol AG**  
(51) **H04H 60/58** (11) 2 209 236 A1  
(51) **H04H 60/58** (11) 2 209 237 A1
- (71) **GFRT - Fortschrittliche Robotertechnologie GmbH & Co. KG**  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 208 584 A1
- (73) **Giesecke & Devrient GmbH**  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 945 466 B1  
(51) **G01N 29/04** (11) 1 625 551 B1  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 730 707 B1
- (71) **Giesecke&Devrient**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 209 084 A1
- (71) **Gifu University**  
(51) **A61B 5/055** (11) 2 208 462 A1
- (71) **Gigaset Communications GmbH**  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 180 678 A3
- (71) **GIMI S.p.A.**  
(51) **D06F 57/08** (11) 2 208 820 A1
- (71) **Gitzo S.A.**  
(51) **F16M 11/14** (11) 2 207 990 A1
- (73) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**  
(51) **G21K 1/06** (11) 1 278 209 B1
- (73) **GLAXO GROUP LIMITED**  
(51) **C07D 401/14** (11) 1 960 390 B1
- (73) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**  
(51) **A61K 39/10** (11) 1 667 712 B1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals SA**  
(51) **G01N 33/569** (11) 2 208 999 A2
- (71) **GlaxoSmithKline LLC**  
(51) **C07D 249/04** (11) 2 207 770 A1  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 207 774 A1
- (71) **Global Dynamix AG**  
(51) **B60C 23/04** (11) 2 208 623 A1
- (71;73) **Global OLED Technology LLC**  
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 089 760 B1  
(51) **G09G 3/20** (11) 2 209 105 A2  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 208 245 A1
- (71) **Global Organics Llc**  
(51) **A01N 37/12** (11) 2 207 420 A1
- (73) **GlobalFoundries, Inc.**  
(51) **H01L 29/49** (11) 1 456 888 B1
- (73) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
(51) **B60T 8/172** (11) 2 062 794 B1  
(51) **B60W 30/18** (11) 1 998 994 B1  
(51) **F16H 3/66** (11) 2 085 647 B1  
(51) **F16H 61/36** (11) 1 970 603 B1

(71) Goloo APS (51) <i>A47K 11/04</i> (11) 2 207 463 A2	(71) H.b.n. Agencies (51) <i>F24D 13/04</i> (11) 2 208 003 A2	(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft (51) <i>B41F 31/04</i> (11) 1 911 587 A3
(73) Goodrich Actuation Systems Limited (51) <i>F16H 37/12</i> (11) 1 985 893 B1	(71) H.C. Starck Clevious GmbH (51) <i>H01G 9/15</i> (11) 2 208 211 A1	(71) Heinrich Gillet GmbH (51) <i>F01N 7/08</i> (11) 2 207 950 A1
(73) Goodrich Corporation (51) <i>C04B 41/85</i> (11) 1 968 914 B1	(71) H.C. Starck GmbH (51) <i>H01L 51/52</i> (11) 1 798 785 A3	(73) Held & Partner GbR (51) <i>G01B 11/30</i> (11) 1 728 046 B1
(71) Google Inc. (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 208 155 A1	(71) h.k.o. Isolier- und Textiltechnik GmbH (51) <i>H01B 7/29</i> (11) 1 988 553 A3	(73) Helicos Biosciences Corporation (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 007 908 B1
(71) Google, Inc. (51) <i>G06F 15/16</i> (11) 2 208 140 A2 (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 208 178 A2 (51) <i>H04W 4/02</i> (11) 2 208 370 A2	(73) H2EYE (International) Limited (51) <i>H01F 38/14</i> (11) 1 394 822 B1	(71) Helios Technology S.r.L. (51) <i>H01L 21/00</i> (11) 2 001 040 A3
(73) Gothard, David (51) <i>G09F 27/00</i> (11) 0 953 955 B1	(71) Habasit AG (51) <i>B65G 17/02</i> (11) 2 207 741 A1	(71) Hella KGaA Hueck & Co. (51) <i>B60Q 1/076</i> (11) 2 208 639 A1
(73) Gotoh Gut Co., Ltd. (51) <i>G10D 3/14</i> (11) 1 385 144 B1	(73) Haeupler, Gerti (51) <i>A41C 3/00</i> (11) 2 105 056 B1	(73) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH (51) <i>H01L 31/075</i> (11) 1 875 517 B1
(71) GrafTech International Holdings Inc. (51) <i>F24D 19/02</i> (11) 2 208 004 A1	(71) Hager Electro GmbH & Co. KG (51) <i>G01R 11/04</i> (11) 2 209 012 A2	(71) Helukabel GmbH (51) <i>D04C 1/12</i> (11) 2 207 924 A2
(71) Graham Packaging Company, L.P. (51) <i>B65D 47/08</i> (11) 2 207 728 A1	(71) Hague, Ian (51) <i>F41B 3/02</i> (11) 2 208 011 A1	(73) Hema B.V. (51) <i>A61H 3/04</i> (11) 2 020 219 B1
(71) GRAMMER AG (51) <i>B60N 2/16</i> (11) 2 208 633 A1 (51) <i>G01H 1/00</i> (11) 1 985 979 A3 (51) <i>G01H 3/14</i> (11) 1 985 980 A3	(71) Haldex Brake Products GmbH (51) <i>B60G 17/052</i> (11) 2 208 624 A2	(71) Hemostasis Holding APS (51) <i>A61K 31/00</i> (11) 2 207 537 A2
(71;73) Graphic Packaging International, Inc. (51) <i>B65D 5/72</i> (11) 1 819 598 B1 (51) <i>B65D 81/34</i> (11) 2 208 689 A1 (51) <i>B65D 81/34</i> (11) 2 208 690 A2	(71) Halliburton Energy Services, Inc. (51) <i>E21B 23/04</i> (11) 2 208 854 A2	(71) Hengdian Group DMEGC Magnetic Limited Company (51) <i>H01M 4/58</i> (11) 2 209 153 A1
(71) Greenlee Textron Inc. (51) <i>B21D 28/34</i> (11) 2 208 553 A2	(71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K. (51) <i>B23K 26/00</i> (11) 2 204 254 A3 (51) <i>B23K 26/00</i> (11) 2 204 255 A3	(71;73) Henkel AG & Co. KGaA (51) <i>B01J 13/02</i> (11) 1 633 470 B1 (51) <i>B65H 37/00</i> (11) 2 207 743 A1 (51) <i>C11D 3/10</i> (11) 2 207 871 A2
(71) Greentrading S.r.l. (51) <i>C02F 1/68</i> (11) 2 207 755 A1	(71;73) Hamilton Sundstrand Corporation (51) <i>B01D 19/00</i> (11) 1 676 616 B1 (51) <i>B01D 53/04</i> (11) 1 567 244 B1 (51) <i>G01R 31/12</i> (11) 2 209 014 A1 (51) <i>H02K 21/04</i> (11) 2 209 190 A2	(71) Henkel Corporation (51) <i>C08L 33/08</i> (11) 2 207 850 A2
(71) Greenwatt (51) <i>C12M 1/113</i> (11) 2 207 873 A1	(73) Han, Boo-Young (51) <i>E01F 15/00</i> (11) 1 799 915 B1	(73) Hennecke GmbH (51) <i>B29C 31/04</i> (11) 1 669 182 B1
(73) Greiner-Fuchs, Bettina (51) <i>F21V 21/03</i> (11) 1 921 374 B1	(71) HÄNEL & CO. (51) <i>B65D 19/44</i> (11) 2 207 724 A1	(71) Henson, Noel (51) <i>A61L 2/20</i> (11) 2 207 574 A1
(71) Greisel Bauelemente GmbH (51) <i>E04B 2/16</i> (11) 2 208 833 A2	(71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG (51) <i>B26D 1/08</i> (11) 2 207 652 A1	(73) Her Majesty in Right of Canada as Represented by the Minister of Industry (51) <i>H04L 27/36</i> (11) 1 402 700 B1
(71) Griesser Holding AG (51) <i>E06B 9/32</i> (11) 2 208 851 A2	(71) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH (51) <i>E05B 65/12</i> (11) 1 734 210 A3	(71) Hesch, Rolf Dieter, Prof. Dr. Med. (51) <i>A43B 5/08</i> (11) 2 207 447 A2
(71) Grifols, S.A. (51) <i>G01N 35/00</i> (11) 2 209 007 A2	(73) HARADA INDUSTRY CO., LTD. (51) <i>B60R 11/02</i> (11) 1 688 306 B1	(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG (51) <i>F16B 5/00</i> (11) 2 207 973 A1 (51) <i>F16B 5/00</i> (11) 2 207 974 A1
(71) Grohe Enterprises, INC. (51) <i>A62B 1/16</i> (11) 2 207 600 A1	(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH (51) <i>G01C 21/36</i> (11) 1 909 072 B1	(71) Heule, Ulf (51) <i>B23D 79/02</i> (11) 2 208 566 A2
(71;73) Grundfos Management A/S (51) <i>H01R 13/523</i> (11) 2 099 100 B1 (51) <i>H02K 1/27</i> (11) 2 209 184 A1	(71) Harman International Industries, Inc. (51) <i>G10K 11/178</i> (11) 2 209 112 A1	(73) Hewlett-Packard Company (51) <i>H04Q 3/66</i> (11) 1 292 158 B1
(73) Gruppo Cimbali S.p.A. (51) <i>A47J 31/44</i> (11) 2 050 370 B1	(73) Harris Corporation (51) <i>A61L 2/08</i> (11) 2 061 522 B1	(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (51) <i>B41J 2/175</i> (11) 2 207 683 A1 (51) <i>B41J 29/393</i> (11) 2 207 685 A1 (51) <i>G06F 11/10</i> (11) 2 208 138 A2 (51) <i>H04L 12/18</i> (11) 2 208 309 A1
(71) Guangzhou Nansha Economic & Technical Development (51) <i>A47B 88/00</i> (11) 2 207 456 A2	(71) HASBRO, INC. (51) <i>A63F 3/00</i> (11) 2 207 603 A1	(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (51) <i>C09D 11/00</i> (11) 1 413 611 B1
(73) Guardian Industries Corp. (51) <i>C03C 17/36</i> (11) 1 732 858 B1	(71) Hauf, Harald (51) <i>H02J 3/38</i> (11) 2 208 276 A1	(73) Hexacath (51) <i>A61F 2/06</i> (11) 1 684 664 B1
(71) Günster, Raimund (51) <i>F03B 1/00</i> (11) 2 208 884 A2	(73) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft (51) <i>A24C 5/47</i> (11) 1 897 454 B1	(73) Hexcel Composites, Ltd. (51) <i>C09J 5/04</i> (11) 2 121 861 B1
(71) Gustav Wahler GmbH u. Co.KG (51) <i>H02K 21/24</i> (11) 1 804 366 A3	(71) Hausberger, Anton (51) <i>C02F 1/68</i> (11) 2 025 646 A3	(73) Higher Dimension Medical, Inc. (51) <i>A47L 13/16</i> (11) 1 448 085 B1
(71) Güttler, Fritz (51) <i>A01C 5/06</i> (11) 2 208 409 A1	(71) Hayamizu, Kohei (51) <i>H02N 2/00</i> (11) 2 209 201 A1	(71) Highterm Research GmbH (51) <i>B01J 8/26</i> (11) 2 207 616 A1
(73) H. Stoll GmbH & Co. (51) <i>D04B 1/22</i> (11) 1 262 585 B1	(71) Hcf Partners, L.p. (51) <i>H05B 33/10</i> (11) 2 208 396 A1	
	(73) HDM GmbH (51) <i>E04F 13/08</i> (11) 2 002 068 B1	

- (71:73) **Hill-Rom Services, Inc.**  
(51) **A61G 7/05** (11) 1 623 692 B1  
(51) **A61G 7/057** (11) 2 208 486 A2
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B25B 23/10** (11) 2 208 579 A1  
(51) **H02K 13/00** (11) 2 209 189 A2
- (71) **Hirakawa Corporation**  
(51) **A61F 7/10** (11) 2 208 484 A1
- (71) **Hitachi CO., LTD.**  
(51) **H04B 10/207** (11) 2 209 233 A1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**  
(51) **B60K 26/04** (11) 2 208 630 A1  
(51) **F01N 3/02** (11) 2 208 872 A1
- (71) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**  
(51) **G02B 3/02** (11) 2 209 024 A2
- (73) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**  
(51) **B08B 15/02** (11) 1 426 121 B1
- (71:73) **Hitachi Ltd.**  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 439 454 B1  
(51) **G11C 11/15** (11) 2 209 123 A1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**  
(51) **A61B 8/08** (11) 2 208 465 A1
- (71) **Hitachi Tool Engineering, Ltd.**  
(51) **B23B 27/14** (11) 2 208 560 A1
- (71:73) **Hitachi, Ltd.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 829 475 B1  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 030 650 A3  
(51) **F02D 41/06** (11) 1 728 997 A3  
(51) **F02M 51/06** (11) 1 520 980 B1  
(51) **G01R 33/3815** (11) 1 808 706 B1  
(51) **G11C 16/02** (11) 1 463 061 B1  
(51) **H02M 5/45** (11) 1 973 223 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 885 123 A3
- (71) **HITACHI, LTD.**  
(51) **F01D 1/02** (11) 1 710 395 A3
- (71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 164 054 A3
- (71) **Ho Wai Lun**  
(51) **E01B 19/00** (11) 2 207 934 A1
- (73) **Hoffacker, Gerhard**  
(51) **C25D 3/46** (11) 1 190 118 B1
- (71) **Hoffmann-La Roche AG**  
(51) **C12N 15/85** (11) 2 208 792 A2
- (71) **Höfler Maschinenbau GmbH**  
(51) **G01B 5/20** (11) 2 208 962 A2
- (71) **Hofmann, Harald**  
(51) **F21V 3/02** (11) 2 207 996 A1
- (73) **HÖGANÄS AB**  
(51) **B22F 1/00** (11) 1 861 215 B1
- (71) **Höganäs Ab (publ)**  
(51) **C22C 33/02** (11) 2 207 907 A1
- (73) **Holmer Maschinenbau GmbH**  
(51) **A01D 41/00** (11) 1 955 581 B1
- (71) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 208 581 A1
- (71:73) **Honda Motor Co., Ltd.**  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 208 582 A1  
(51) **B60K 17/356** (11) 1 950 076 B1  
(51) **B60W 30/18** (11) 2 014 531 B1  
(51) **B62M 17/00** (11) 2 103 513 B1  
(51) **F01P 1/02** (11) 2 042 703 B1  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 208 966 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 209 072 A1  
(51) **H02K 1/27** (11) 2 209 183 A1
- (73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
(51) **A61F 5/01** (11) 1 728 492 B1  
(51) **A61H 3/00** (11) 1 905 407 B1
- (71) **Honda Research Institute Europe GmbH**  
(51) **G06T 7/20** (11) 2 209 091 A1
- (71:73) **Honeywell International Inc.**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 207 508 A1  
(51) **B64C 13/04** (11) 2 081 822 B1  
(51) **C08J 9/14** (11) 1 370 604 B1  
(51) **C23C 24/10** (11) 2 157 207 B1  
(51) **F16C 35/077** (11) 2 208 903 A2  
(51) **F16D 65/12** (11) 1 930 618 B1  
(51) **G01G 19/07** (11) 2 208 971 A1  
(51) **G05D 1/10** (11) 2 136 276 A3  
(51) **G06F 3/00** (11) 2 208 126 A2  
(51) **H01M 10/0565** (11) 1 854 164 B1  
(51) **H03H 9/02** (11) 2 209 208 A2  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 209 241 A2
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**  
(51) **G05D 16/20** (11) 2 209 057 A1
- (73) **Honsel Umformtechnik GmbH**  
(51) **F16B 37/06** (11) 1 953 398 B1
- (71) **Hooper, David M.**  
(51) **A61L 2/20** (11) 2 207 574 A1
- (71) **Horiba, Ltd.**  
(51) **G01N 1/22** (11) 2 208 042 A1
- (71) **Hornung GmbH INDUPRESS & Co.KG**  
(51) **D06F 73/02** (11) 1 959 049 A3
- (73) **Howard Florey Institute of Experimental Physiology and Medicine**  
(51) **C07K 14/62** (11) 1 641 824 B1
- (73) **HSU, Sage**  
(51) **C01B 25/234** (11) 1 614 656 B1
- (73) **HSU, Yung Hsiung**  
(51) **C01B 25/234** (11) 1 614 656 B1
- (71) **HTC Corporation**  
(51) **H04M 1/04** (11) 2 209 289 A1
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 209 320 A1
- (71:73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 209 074 A1  
(51) **H03M 13/47** (11) 2 209 216 A1  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 209 228 A1  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 209 253 A1  
(51) **H04L 12/14** (11) 2 209 255 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 983 683 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 209 257 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 708 417 B1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 209 260 A1  
(51) **H04L 12/54** (11) 2 209 264 A1  
(51) **H04L 12/64** (11) 2 209 271 A1  
(51) **H04L 12/66** (11) 1 775 900 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 209 279 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 209 290 A1  
(51) **H04N 7/15** (11) 2 209 312 A1  
(51) **H04W 36/04** (11) 2 209 340 A1
- (71) **Hübner GmbH**  
(51) **F16F 1/387** (11) 1 978 275 A3
- (71) **Huesker, Inc.**  
(51) **B32B 5/26** (11) 2 207 673 A1
- (73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
(51) **E05B 9/08** (11) 1 922 459 B1  
(51) **E05B 17/22** (11) 1 910 631 B1  
(51) **E05B 65/20** (11) 2 054 572 B1  
(51) **E05B 65/20** (11) 2 078 127 B1
- (73) **Humanitas Mirasole S.p.A.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 092 342 B1
- (71) **Humax Co., Ltd.**  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 208 347 A2
- (71) **Humco Holding Group, Inc.**  
(51) **A61K 31/4174** (11) 2 207 546 A1
- (73) **Huning Umwelttechnik GmbH + Co. KG**  
(51) **B07B 13/18** (11) 1 348 495 B1
- (71) **Hunter Douglas Inc.**  
(51) **E06B 9/322** (11) 2 208 852 A2
- (73) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**  
(51) **C08G 73/00** (11) 2 115 034 B1
- (73) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**  
(51) **C08G 18/02** (11) 1 989 242 B1
- (71) **Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH**  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 207 832 A1
- (73) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.**  
(51) **B29C 45/00** (11) 1 867 456 B1
- (71) **Husqvarna AB**  
(51) **B27B 17/14** (11) 2 207 654 A1
- (71) **Hybrigenics S.A.**  
(51) **C07D 207/38** (11) 2 208 725 A1
- (71) **Hydac Process Technology GmbH**  
(51) **B01D 29/11** (11) 2 207 609 A1
- (71) **HYDRO-AIRE, INC.**  
(51) **G01F 1/74** (11) 2 208 028 A2
- (73) **Hydrometer GmbH**  
(51) **G01F 15/14** (11) 1 391 704 B1
- (71) **Hyosung Corporation**  
(51) **D01F 6/70** (11) 2 207 920 A1
- (71) **Hyprotek, Inc.**  
(51) **A61M 5/24** (11) 2 207 583 A1
- (73) **HYUNDAI MOTOR COMPANY**  
(51) **E05B 65/12** (11) 2 053 186 B1  
(51) **F16F 15/131** (11) 1 686 285 B1
- (71:73) **Ibiden Co., Ltd.**  
(51) **F01N 13/14** (11) 2 119 886 B1  
(51) **H05K 3/46** (11) 2 209 358 A1
- (71) **Icera Inc**  
(51) **H01L 27/11** (11) 2 208 227 A1  
(51) **H04B 7/08** (11) 2 208 293 A1
- (73) **Icon IP, Inc.**  
(51) **A63B 22/00** (11) 1 355 699 B1
- (73) **Ideal Standard International BVBA**  
(51) **E03C 1/22** (11) 2 037 049 B1
- (71) **IdeaPaint, Inc.**  
(51) **C09D 175/04** (11) 2 208 766 A2
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 199 361 A3
- (73) **Idemitsu Unitech Co., Ltd.**  
(51) **B65D 33/00** (11) 1 780 136 B1
- (73) **Ident Technology AG**  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 535 247 B1
- (71) **IDOC24 AB**  
(51) **A61B 5/103** (11) 2 207 479 A1
- (73) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**  
(51) **B60R 21/01** (11) 1 497 160 B2
- (71:73) **IFP**  
(51) **B01D 21/24** (11) 2 207 608 A2  
(51) **F02B 75/04** (11) 1 939 424 B1  
(51) **F23G 5/027** (11) 2 009 353 B1

- (73) **Iglseder, Heinrich**  
(51) **G09F 9/35** (11) 1 224 652 B1
- (71) **IGO, INC.**  
(51) **H02M 1/10** (11) 1 603 218 A3
- (73) **IHC Engineering Business Limited**  
(51) **E02D 27/42** (11) 1 567 727 B1
- (71;73) **IHI Corporation**  
(51) **B21B 3/00** (11) 2 208 547 A1  
(51) **C23C 26/00** (11) 1 526 191 B1
- (71) **IHI Metaltech Co., Ltd.**  
(51) **B21B 3/00** (11) 2 208 547 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**  
(51) **B65D 33/25** (11) 2 207 725 A1  
(51) **B65D 71/50** (11) 2 207 731 A1
- (71) **IMA FLAVOUR S.r.l.**  
(51) **B65B 9/04** (11) 2 207 718 A2
- (73) **Image Sensing Systems, Inc.**  
(51) **G08G 1/01** (11) 2 022 026 B1
- (71) **IMAX CORPORATION**  
(51) **G03B 21/14** (11) 2 209 044 A1
- (73) **IMEC**  
(51) **G01N 15/08** (11) 1 801 559 B1
- (71) **Immersion Corporation**  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 209 060 A2
- (73) **Impliant Ltd.**  
(51) **A61B 17/70** (11) 1 848 354 B1
- (71) **IN.SER. S.p.A.**  
(51) **C10B 1/02** (11) 2 207 867 A1
- (71) **INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG**  
(51) **F16K 17/04** (11) 2 208 918 A1
- (71) **InDex Pharmaceuticals AB**  
(51) **A61K 31/711** (11) 2 207 555 A1
- (71) **Industrial Plasma Services & Technologies - IPST GmbH**  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 208 218 A1
- (71) **INDUSTRIALE CHIMICA S.r.l.**  
(51) **C07C 405/00** (11) 2 208 724 A1
- (71) **Industrie De Nora S.p.A.**  
(51) **A01M 7/00** (11) 2 207 415 A1
- (71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 209 302 A2
- (73) **INEOS EUROPE LIMITED**  
(51) **C07C 5/48** (11) 1 472 203 B1
- (71) **INEOS Phenol GmbH & Co. KG**  
(51) **C07C 29/145** (11) 2 207 762 A1
- (73) **Inficon GmbH**  
(51) **G01M 3/20** (11) 1 792 157 B1
- (73) **Infineon Technologies AG**  
(51) **G06F 7/52** (11) 1 672 480 B1
- (73) **Ing. Erich Pfeiffer GmbH**  
(51) **G05D 7/06** (11) 1 562 092 B1
- (71) **Ingenieursbureau Moderniek B.V.**  
(51) **B65G 47/54** (11) 2 208 694 A1  
(51) **B65G 63/00** (11) 2 208 696 A2
- (71) **Inha-Industry Partnership Institute**  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 209 298 A1
- (73) **Innogenetics N.V.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 570 079 B1
- (71) **Innovations in Optics, Inc.**  
(51) **F21S 4/00** (11) 2 207 993 A1
- (71;73) **Innovative Sonic Limited**  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 710 945 A3  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 071 896 B1  
(51) **H04W 80/02** (11) 1 796 301 B1
- (71) **Innovative Windpower AG**  
(51) **F16H 1/46** (11) 2 207 984 A2
- (71) **Innovaent GmbH**  
(51) **H01S 3/04** (11) 2 209 173 A1
- (73) **INOEX GmbH**  
(51) **B29C 47/90** (11) 1 916 089 B1  
(51) **B29C 47/90** (11) 1 923 199 B1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale)**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 207 902 A1
- (73) **Institut Curie**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 694 862 B1
- (73) **Institut de Recherche pour le Développement (IRD)**  
(51) **G01N 1/16** (11) 2 047 228 B1
- (73) **Institut Français du Pétrole**  
(51) **G01N 21/43** (11) 1 395 809 B1
- (71) **Institut Für Holztechnologie Ggmbh**  
(51) **B05D 7/06** (11) 2 207 629 A2
- (73) **Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK)**  
(51) **C12N 15/81** (11) 1 280 893 B1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**  
(51) **A01K 67/027** (11) 1 626 623 B1
- (71) **Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 208 790 A1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**  
(51) **C12N 15/85** (11) 0 724 642 B2
- (71) **Institut National Sante Recherche Medicale**  
(51) **A61K 31/724** (11) 2 207 556 A1
- (71) **Institut Pasteur**  
(51) **C12Q 1/18** (11) 2 208 793 A1
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**  
(51) **C12N 9/10** (11) 2 177 606 A3  
(51) **C12N 15/85** (11) 0 724 642 B2
- (71) **Institute For Eye Research Limited**  
(51) **G02C 7/02** (11) 2 208 108 A1
- (71) **Institute National de la Recherche Agromique**  
(51) **A01H 1/02** (11) 2 179 643 A3
- (71) **Institute Of Medicinal Molecular Design, Inc.**  
(51) **C07D 265/24** (11) 2 208 728 A1
- (73) **Instytut Biotechnologii Surowic i Szczepionek BIOMED S.A.**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 000 530 B1
- (71) **Integran Technologies Inc.**  
(51) **B05D 5/12** (11) 2 207 627 A1
- (73) **Integrated Dynamics Engineering GmbH**  
(51) **G05B 19/402** (11) 1 938 163 B1
- (71) **Intellipack Quimas S.A.**  
(51) **B32B 5/16** (11) 2 207 671 A1
- (71) **INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.**  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 208 301 A2  
(51) **H04L 27/34** (11) 2 208 329 A2  
(51) **H04W 48/02** (11) 2 208 381 A2  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 208 383 A2
- (71) **Interface Aust. Pty Limited**  
(51) **C09D 109/06** (11) 2 207 855 A1
- (71) **InterGenetics, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 207 895 A2
- (71) **Interglarion Limited**  
(51) **B41J 3/407** (11) 1 990 206 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**  
(51) **G06F 9/318** (11) 0 862 111 B1  
(51) **G06F 9/50** (11) 2 208 137 A1  
(51) **G06F 11/14** (11) 1 669 870 A3  
(51) **G06F 12/08** (11) 1 573 555 B1  
(51) **G06F 12/12** (11) 1 035 477 B1  
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 137 730 B1  
(51) **H01L 21/28** (11) 1 842 240 B1
- (73) **International Consolidated Business Pty Ltd.**  
(51) **B65D 33/00** (11) 1 884 477 B1
- (71) **Intersil Americas Inc.**  
(51) **H01L 21/8234** (11) 2 209 138 A2
- (73) **INTERTECHNIQUE**  
(51) **A62B 7/14** (11) 2 004 294 B1
- (71) **Intrexon Corporation**  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 207 874 A1
- (71) **Invectus Biomedical INC.**  
(51) **A61B 17/10** (11) 2 207 487 A1
- (71;73) **Inventio AG**  
(51) **B66B 1/18** (11) 2 208 701 A1  
(51) **B66B 11/02** (11) 1 950 168 B1
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**  
(51) **B01J 23/00** (11) 2 208 527 A1
- (73) **Ioltechnologie-Production**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 465 594 B1
- (73) **Ipico Innovation Inc.**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 987 469 B1
- (73) **IRDAM Institut de Recherches et Développements Aérolologiques Marketing SA**  
(51) **G01P 5/10** (11) 2 130 051 B1
- (73) **Iridian Technologies, Inc.**  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 171 996 B1
- (71) **i-Sens, Inc.**  
(51) **A61J 1/05** (11) 2 207 518 A2
- (71) **Ishida Co., Ltd.**  
(51) **B65B 57/10** (11) 2 208 682 A1
- (71) **ISIS Innovation Limited**  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 207 877 A2
- (73) **Isra Surface Vision GmbH**  
(51) **G01B 11/25** (11) 2 002 203 B1
- (71) **Israel Military Industries Ltd.**  
(51) **F42B 39/20** (11) 2 208 012 A1
- (71) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**  
(51) **C12N 15/40** (11) 2 172 552 A3
- (71) **Itrec B.V.**  
(51) **B63B 39/02** (11) 2 207 713 A1
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**  
(51) **A42B 3/04** (11) 2 208 427 A2  
(51) **H01R 13/622** (11) 2 128 934 A3
- (73) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**  
(51) **F16K 1/36** (11) 2 064 467 B1
- (71) **ITW Oberflächentechnik GmbH**  
(51) **B05B 13/04** (11) 2 207 626 A1
- (71) **IVECO S.p.A.**  
(51) **F02M 55/02** (11) 1 854 994 A3

- (71) Ivoclar Vivadent AG  
(51) *G01J 1/42* (11) 2 058 636 A3
- (71) Iwaki Co., Ltd.  
(51) *H02K 7/09* (11) 2 209 186 A1
- (71) ixetic Hückeswagen GmbH  
(51) *F04C 18/344* (11) 2 207 965 A1
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 544 009 B1  
(51) *H01M 8/24* (11) 1 968 150 B1
- (73) J.S. Maskinfabrik A/S  
(51) *B01D 33/64* (11) 1 996 308 B1
- (73) JAG Jakob Prozesstechnik AG  
(51) *B01F 5/04* (11) 1 733 785 B1
- (71) James R. Glidewell Dental Ceramics, Inc.  
(51) *A61C 13/00* (11) 2 207 499 A1
- (71;73) Jané S.A.  
(51) *B62B 7/08* (11) 2 033 873 A3  
(51) *B62B 7/10* (11) 1 741 614 B1  
(51) *B62B 9/18* (11) 2 020 360 A3
- (71) Janssen Alzheimer Immunotherapy  
(51) *A61K 39/00* (11) 2 207 565 A2
- (73) Janssen Pharmaceutica NV  
(51) *C07D 401/12* (11) 1 809 622 B1
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V.  
(51) *C07D 405/14* (11) 2 152 698 B1
- (71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited  
(51) *G02B 6/42* (11) 2 209 030 A1  
(51) *H03M 1/10* (11) 2 209 213 A2
- (71) Japan Gore-Tex Inc.  
(51) *B32B 27/30* (11) 2 208 615 A1
- (71;73) Japan Science and Technology Agency  
(51) *A01N 37/46* (11) 2 208 419 A1  
(51) *A61B 5/05* (11) 1 632 176 B1  
(51) *B25J 5/00* (11) 2 208 583 A1  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 909 104 B1
- (73) Japan Tobacco Inc.  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 369 476 B1
- (71) JATCO Ltd  
(51) *F16H 61/20* (11) 1 927 793 A3
- (71) Jealsa Rianxeira, S.A.  
(51) *A23L 1/325* (11) 2 208 425 A1
- (73) Jellice Co., Ltd.  
(51) *C12N 9/52* (11) 1 634 954 B1
- (71) JMS Co., Ltd.  
(51) *B04B 5/02* (11) 2 208 540 A1
- (73) JOHN CRANE INC.  
(51) *F16J 15/38* (11) 2 002 160 B1
- (71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C.  
(51) *F23G 7/08* (11) 1 840 462 A3
- (71) Johnnie, Darryn A.  
(51) *H04W 74/02* (11) 2 208 387 A1
- (71) Johns Manville Europe GmbH  
(51) *B32B 13/10* (11) 2 208 614 A1  
(51) *E04G 9/10* (11) 2 208 836 A1
- (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.  
(51) *A61K 8/97* (11) 1 074 240 B1
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.  
(51) *A61L 12/08* (11) 2 207 575 A1  
(51) *C08F 290/06* (11) 2 207 825 A1
- (73) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.  
(51) *A46B 15/00* (11) 1 864 590 B1
- (73) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 752 954 B1
- (73) Johnson Controls GmbH  
(51) *B60N 2/12* (11) 1 776 253 B1  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 727 707 B1
- (71) Joiner's Bench AG  
(51) *B25B 27/10* (11) 2 014 419 A3
- (71) Jörn GmbH  
(51) *F16F 1/387* (11) 1 978 275 A3
- (71) JSP CORPORATION  
(51) *C08J 9/20* (11) 2 208 752 A1
- (71;73) JSR Corporation  
(51) *C08L 23/04* (11) 2 130 861 A3  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 591 511 A3  
(51) *G02B 1/04* (11) 1 772 754 B1
- (71;73) JTEKT Corporation  
(51) *B23Q 1/00* (11) 2 208 570 A1  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 208 658 A1  
(51) *B62D 6/00* (11) 2 208 660 A1  
(51) *F01L 1/18* (11) 1 837 486 A3  
(51) *F16C 33/66* (11) 1 574 729 B1  
(51) *F16D 3/06* (11) 1 790 868 B1  
(51) *F16D 41/06* (11) 1 186 791 B1  
(51) *G01P 3/44* (11) 1 517 148 B1  
(51) *H02P 6/18* (11) 1 235 340 B1
- (71;73) JTEKT CORPORATION  
(51) *B23Q 1/70* (11) 2 208 571 A1  
(51) *G01L 3/10* (11) 1 684 058 B1  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 453 367 B1
- (73) Julius Blum GmbH  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 117 380 B1  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 136 680 B1
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 208 798 A1
- (71;73) Jungheinrich Aktiengesellschaft  
(51) *B66F 9/12* (11) 2 208 704 A1  
(51) *B66F 9/22* (11) 1 632 453 B1
- (71) Juniper Networks, Inc.  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 793 542 A3
- (73) JURA ELEKTROAPPARATE AG  
(51) *A47J 31/54* (11) 2 019 614 B1
- (71) K+S Aktiengesellschaft  
(51) *C05C 3/00* (11) 1 884 506 A3  
(51) *C05D 5/00* (11) 1 882 679 A3
- (71) K.K.ENDO SEISAKUSHO  
(51) *G03G 15/20* (11) 2 209 051 A1
- (73) K.U.Leuven Research & Development  
(51) *B29D 99/00* (11) 1 824 667 B1
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO  
(51) *C23C 16/27* (11) 1 662 021 B1
- (71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba  
(51) *A61B 8/14* (11) 2 208 467 A1  
(51) *F01D 5/30* (11) 2 208 859 A2  
(51) *G01R 33/56* (11) 2 148 212 A3  
(51) *H03F 3/217* (11) 2 001 128 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 209 261 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA  
(51) *B01D 53/32* (11) 1 405 663 B1  
(51) *G01S 13/78* (11) 1 640 743 B1  
(51) *G11C 11/16* (11) 1 662 510 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki  
(51) *B66F 9/075* (11) 2 208 702 A1  
(51) *B66F 9/075* (11) 2 208 703 A1
- (71) KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S.  
(51) *E05B 17/00* (11) 2 208 839 A1
- (73) Kandefer-Szerszen, Martyna  
(51) *A61K 31/194* (11) 1 845 966 B1
- (71) Kandori Industry Ltd.  
(51) *F01N 5/02* (11) 2 208 874 A1
- (71) Kaneka Corporation  
(51) *C08G 65/40* (11) 2 208 748 A1  
(51) *C08J 9/18* (11) 2 208 751 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 208 795 A1
- (73) KANEKA CORPORATION  
(51) *H01L 31/18* (11) 1 032 052 B1
- (71) Kansai Paint Co., Ltd  
(51) *C08F 251/02* (11) 2 208 740 A1
- (71) Kao Corporation  
(51) *G01N 21/76* (11) 2 208 986 A1
- (73) KAO CORPORATION  
(51) *A61K 8/42* (11) 1 433 465 B1
- (73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH  
(51) *D04B 27/06* (11) 1 820 891 B1
- (73) Karl Storz Development Corp.  
(51) *A61B 1/05* (11) 1 654 978 B1
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 825 817 B1  
(51) *A61B 17/16* (11) 1 970 016 B1
- (73) Karl Werkmeister, Medizinische Leibbinden Inh. Hans-Jürgen Germerodt  
(51) *A61B 17/132* (11) 2 193 751 B1
- (73) Kautex Maschinenbau GmbH  
(51) *B29C 45/76* (11) 1 902 827 B1
- (71) Kawanishi, Shozo  
(51) *G01G 19/387* (11) 2 208 972 A1
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B62J 99/00* (11) 1 764 295 B1  
(51) *F02C 3/30* (11) 1 566 529 B1
- (71;73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD.  
(51) *B21D 41/04* (11) 1 946 861 B1  
(51) *F16D 65/20* (11) 2 208 909 A1  
(51) *F16F 9/02* (11) 1 818 562 B1
- (73) KB Seiren, Ltd.  
(51) *C08G 63/688* (11) 1 862 488 B1
- (71;73) KCI Licensing, Inc.  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 207 475 A1  
(51) *A61F 13/00* (11) 1 663 063 B1
- (73) Kdesign GmbH  
(51) *B29C 47/90* (11) 1 714 770 B1
- (71) Keihin Corporation  
(51) *G05D 16/00* (11) 1 788 470 A3
- (71) Keimfarben GmbH & Co. KG  
(51) *B05D 7/08* (11) 2 208 544 A1
- (73) Kellogg Brown & Root LLC  
(51) *C07C 45/53* (11) 1 411 040 B1
- (71) Kellogg Company  
(51) *A23L 1/164* (11) 2 207 433 A1
- (73) Kelsys LLC  
(51) *A47C 4/38* (11) 1 726 240 B1
- (73) Kemira OYJ  
(51) *D21C 9/00* (11) 2 118 363 B1
- (73) KEMIRA PIGMENTS OY  
(51) *A61Q 5/02* (11) 1 663 399 B1
- (73) Keraplast Technologies Ltd.  
(51) *D06M 11/32* (11) 1 766 125 B1
- (73) KerrHawe SA  
(51) *G03B 42/04* (11) 1 696 264 B1

- (71) Kessel GmbH  
(51) *C02F 3/22* (11) 2 208 711 A1
- (71) Ketten Wulf Betriebs-GmbH  
(51) *F16H 55/30* (11) 2 207 986 A1
- (71) Khanolkar, Amit  
(51) *A61L 12/08* (11) 2 207 575 A1
- (73) KHD Humboldt Wedag GmbH  
(51) *F27B 7/20* (11) 1 954 996 B1
- (71;73) KHS AG  
(51) *B41J 3/407* (11) 2 207 684 A1  
(51) *F16C 17/24* (11) 1 724 477 B1
- (73) Kiekert Aktiengesellschaft  
(51) *E05B 65/32* (11) 2 057 332 B1
- (71) Kim, Dal Soo  
(51) *C12N 11/00* (11) 2 207 878 A2
- (71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.  
(51) *A61F 13/10* (11) 2 207 510 A1  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 207 512 A2  
(51) *A61F 13/551* (11) 1 931 293 B1  
(51) *A61K 8/73* (11) 2 207 524 A2  
(51) *A61K 31/12* (11) 1 587 505 B1  
(51) *A61L 15/60* (11) 2 207 576 A2  
(51) *C08L 101/02* (11) 1 773 945 B1  
(51) *G01N 33/573* (11) 1 782 069 B1
- (71) Kindt-Larsen, Ture  
(51) *A61L 12/08* (11) 2 207 575 A1  
(51) *C08F 290/06* (11) 2 207 825 A1
- (71) KING'S COLLEGE LONDON  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 207 478 A1
- (71) Kinshofer GmbH  
(51) *E02F 3/36* (11) 2 208 828 A1
- (71) KINYOSHA CO. LTD.  
(51) *F16C 19/26* (11) 2 208 899 A1
- (73) KJ Industries A/S  
(51) *A22B 5/00* (11) 2 056 678 B1
- (71) KLEIN IBÉRICA, S.A.  
(51) *E05D 15/06* (11) 1 764 468 A3
- (73) KM Europa Metal Aktiengesellschaft  
(51) *B22D 11/04* (11) 0 911 095 B2
- (71) Knirps Licence Corporation GmbH&Co. Kg  
(51) *A45B 17/00* (11) 2 208 431 A1
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH  
(51) *F16D 66/02* (11) 2 064 460 B1
- (71) Knürr AG  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 208 406 A1
- (71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.  
(51) *E02F 3/30* (11) 2 208 827 A2
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.  
(51) *E02F 9/08* (11) 1 887 147 B1  
(51) *E02F 9/20* (11) 1 126 085 B1
- (73) KOENEN GMBH  
(51) *B41N 1/24* (11) 1 705 029 B1
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft  
(51) *B41F 21/08* (11) 1 314 556 B1
- (73) Koganei Corporation  
(51) *F16K 31/06* (11) 1 757 852 B1
- (71) Kohler Co.  
(51) *F02M 1/16* (11) 2 207 954 A2
- (71) Kojima Press Industry Co., Ltd.  
(51) *F01M 13/04* (11) 1 837 487 A3
- (71) Kokam CO., LTD.  
(51) *H01M 4/58* (11) 2 208 247 A1
- (73) kolb Cleaning Technology GmbH  
(51) *H05K 3/26* (11) 1 605 737 B1
- (71) Kolon Industries Inc.  
(51) *D01F 6/62* (11) 2 207 919 A1
- (71) Kolyvas, Dimitrios  
(51) *E06B 9/18* (11) 2 208 850 A2
- (71;73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.  
(51) *A63F 13/00* (11) 1 116 507 B1  
(51) *A63F 13/00* (11) 2 208 517 A1  
(51) *G06T 15/60* (11) 2 209 093 A1
- (71) Konarka Austria Forschungs und Entwicklungs GmbH  
(51) *H01L 51/42* (11) 2 209 147 A1
- (73) Kone Corporation  
(51) *B66B 15/04* (11) 1 688 384 B1
- (71) Kongsberg Defence & Aerospace AS  
(51) *F41A 19/66* (11) 2 208 958 A2
- (71) Konica Minolta IJ Technologies, Inc.  
(51) *C09D 11/00* (11) 2 208 762 A1
- (71) Konica Minolta Opto, Inc.  
(51) *G02B 15/177* (11) 2 209 035 A2
- (71) KONINKLIJKE AUPING B.V.  
(51) *A47C 23/00* (11) 2 208 443 A1  
(51) *A47C 23/00* (11) 2 208 444 A1
- (71) Koninklijke KPN N.V.  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 209 280 A1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.  
(51) *A47J 31/44* (11) 1 962 655 B1  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 207 476 A2  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 207 477 A1  
(51) *A61B 8/00* (11) 2 207 484 A2  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 208 505 A1  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 005 058 B1  
(51) *F25C 1/06* (11) 2 208 008 A1  
(51) *G01N 15/06* (11) 2 208 045 A2  
(51) *G01N 15/06* (11) 2 208 046 A2  
(51) *G01N 21/03* (11) 2 208 048 A1  
(51) *G01N 21/15* (11) 2 208 050 A2  
(51) *G01N 21/55* (11) 2 208 053 A2  
(51) *G01R 19/165* (11) 2 208 077 A2  
(51) *G01T 1/29* (11) 2 208 090 A2  
(51) *G02B 26/08* (11) 2 208 103 A2  
(51) *G02F 1/29* (11) 2 208 111 A1  
(51) *G06F 3/042* (11) 2 126 674 B1  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 208 149 A2  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 208 160 A2  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 208 182 A1  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 208 183 A2  
(51) *G06T 11/00* (11) 2 208 184 A2  
(51) *G06T 15/00* (11) 1 466 301 B1  
(51) *G11B 7/085* (11) 1 581 936 B1  
(51) *G11B 20/12* (11) 1 395 987 B1  
(51) *H01B 3/00* (11) 1 815 485 B1  
(51) *H01S 5/14* (11) 2 208 266 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 209 318 A1  
(51) *H04N 9/31* (11) 2 208 353 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 208 394 A2  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 208 395 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 208 397 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 208 398 A2
- (73) KONISHI CO., LTD.  
(51) *E04F 13/08* (11) 1 441 084 B1
- (71) Korda Developments LTD  
(51) *A01K 97/02* (11) 2 186 404 A3
- (73) Korea Institute of Science and Technology  
(51) *A61B 1/05* (11) 2 136 698 B1
- (73) Korea Plant Service & Engineering Co., Ltd.  
(51) *C23C 14/34* (11) 2 105 517 B1
- (71) Korea Railroad Research Institute  
(51) *G01M 17/10* (11) 2 208 041 A1
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology  
(51) *C07K 16/00* (11) 2 207 803 A1
- (71) Kosan Crisplant A/S  
(51) *G01M 3/00* (11) 2 208 037 A1
- (71) Kostal Industrie Elektrik GmbH  
(51) *H02M 7/5387* (11) 2 208 281 A1
- (73) Koyo Bearings USA LLC  
(51) *F16C 33/54* (11) 1 851 455 B1
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 642 565 B1
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC  
(51) *A23L 3/3508* (11) 2 198 724 A3
- (73) Kraft Foods R&D, Inc.  
(51) *A47J 31/06* (11) 1 715 777 B1
- (71) KraussMaffei Technologies GmbH  
(51) *B29C 37/00* (11) 2 207 659 A1
- (71) Krones AG  
(51) *B29C 35/08* (11) 2 208 597 A2  
(51) *B29C 49/06* (11) 2 207 663 A2  
(51) *B29C 49/48* (11) 2 208 606 A2  
(51) *B29C 49/78* (11) 2 207 664 A1
- (71) Kübler GmbH  
(51) *F24D 11/00* (11) 2 208 002 A2
- (71;73) KUKA Roboter GmbH  
(51) *B25J 9/16* (11) 1 915 239 B1  
(51) *H04L 12/00* (11) 2 208 306 A2
- (71;73) Kuraray Co., Ltd.  
(51) *C08K 3/00* (11) 1 932 881 B1  
(51) *C08L 75/14* (11) 2 208 760 A1
- (73) KURARAY CO., LTD.  
(51) *D01F 6/14* (11) 1 457 591 B1
- (73) Kuraray Europe GmbH  
(51) *C08J 5/18* (11) 1 997 847 B1
- (71) Kuster, Pius  
(51) *G01C 15/02* (11) 2 208 019 A1
- (71) Kuvag GmbH & Co Kg  
(51) *H02G 5/06* (11) 2 208 270 A1
- (71) Kuver Designs Pty Ltd  
(51) *A61F 13/505* (11) 2 207 515 A1
- (73) KYORAKU CO., LTD.  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 808 356 B1  
(51) *F16F 7/00* (11) 1 557 583 B1
- (71) Kyoto University  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 208 786 A1
- (71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.  
(51) *C01B 25/32* (11) 2 208 705 A1
- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.  
(51) *C07K 5/06* (11) 1 627 884 B1  
(51) *C12N 9/88* (11) 1 491 625 B1
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.  
(51) *A61K 31/7088* (11) 2 208 499 A1
- (71) Kyungdong Navien Co., Ltd.  
(51) *F24F 7/08* (11) 2 208 005 A2
- (73) L&P Property Management Company  
(51) *A47C 1/032* (11) 1 531 705 B1
- (73) Laboratoires Expanscience  
(51) *C11B 1/10* (11) 1 966 358 B1
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.  
(51) *A61K 9/20* (11) 2 207 534 A1

- (73) **Laboratorios Lesvi, S.L.**  
(51) **A61K 9/20** (11) 2 065 035 B1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**  
(51) **B23K 26/14** (11) 1 900 469 B1  
(51) **F23Q 9/00** (11) 2 208 931 A1
- (71) **Laird Technologies AB**  
(51) **H01Q 5/00** (11) 2 209 160 A1
- (71) **Laird Technologies, Inc.**  
(51) **B32B 7/02** (11) 2 207 674 A2
- (71) **Lajolla Institute for Allergy and Immunology**  
(51) **A61P 11/00** (11) 2 207 597 A2
- (71) **Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 208 173 A2
- (71) **Lang, Viktor**  
(51) **B62B 9/12** (11) 2 207 706 A1
- (71) **LAT Antriebstechnik-Vertriebs-GmbH & Co. KG**  
(51) **C03B 9/193** (11) 2 208 714 A2
- (71) **Lee, Chong Ming**  
(51) **F16B 37/12** (11) 2 208 897 A1
- (71) **Lee, Dae-Hee**  
(51) **C01F 7/00** (11) 2 207 752 A1
- (71) **Lee, Kang Hong**  
(51) **F16B 37/12** (11) 2 208 897 A1
- (73) **Lefebvre, Jean-Noel**  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 087 591 B1
- (73) **LEGRAND**  
(51) **G05B 19/40** (11) 1 111 486 B1  
(51) **H02G 3/32** (11) 1 191 657 B1
- (73) **Legrand SNC**  
(51) **G05B 19/40** (11) 1 111 486 B1  
(51) **H02G 3/32** (11) 1 191 657 B1
- (73) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.**  
(51) **G11B 5/64** (11) 1 596 373 B1
- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**  
(51) **B05D 7/06** (11) 2 207 629 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**  
(51) **G01B 11/03** (11) 2 208 015 A1
- (73) **Leica Microsystems CMS GmbH**  
(51) **G01N 1/28** (11) 1 719 998 B1
- (71) **Lely Enterprises AG**  
(51) **A01J 5/003** (11) 1 695 616 A3
- (71) **Lely Patent N.V.**  
(51) **A01B 63/14** (11) 2 207 409 A1  
(51) **A01D 78/10** (11) 2 207 411 A1
- (71) **Leonh. Lang**  
(51) **A61B 5/0408** (11) 2 208 461 A1
- (73) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 018 276 B1
- (73) **Leonhardt, Andrä und Partner Beratende Ingenieure VBI GmbH**  
(51) **E04G 23/02** (11) 1 554 447 B1
- (73) **Les Laboratoires Servier**  
(51) **A61K 9/36** (11) 1 800 669 B1
- (71) **Letsch, Anne**  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 207 875 A1
- (73) **Levon, Leif**  
(51) **E01F 9/00** (11) 2 130 974 B1
- (51) **E01F 9/00** (11) 2 130 975 B1  
(51) **F21S 11/00** (11) 2 068 070 B1
- (73) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**  
(51) **F42B 12/36** (11) 1 674 818 B1
- (71) **LG Electronics**  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 209 277 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**  
(51) **D06F 58/20** (11) 1 921 200 A3  
(51) **D06F 58/20** (11) 1 921 201 A3  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 157 502 A3  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 159 730 A3  
(51) **G08G 1/09** (11) 2 107 541 B1  
(51) **H02P 25/06** (11) 2 208 282 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 208 294 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 209 225 A2  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 209 246 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 1 761 010 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 770 997 A3  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 208 385 A2
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 775 865 A3  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 209 248 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 209 276 A2  
(51) **H04S 7/00** (11) 2 209 328 A1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**  
(51) **A47L 9/00** (11) 1 241 970 B1  
(51) **D06F 37/30** (11) 1 094 144 B2  
(51) **F04B 17/04** (11) 2 207 961 A1  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 655 577 B1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 187 298 A3  
(51) **G11B 17/22** (11) 1 477 979 B1  
(51) **H04M 1/60** (11) 1 463 277 A3  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 223 753 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 208 110 A2  
(51) **H01L 33/64** (11) 2 209 144 A1  
(51) **H04N 5/46** (11) 2 208 343 A2
- (71) **Li, Jiangliang**  
(51) **G02B 27/22** (11) 2 209 036 A1
- (71) **Liao, Kao Hsiung**  
(51) **B65D 81/05** (11) 2 103 550 A3
- (71) **Li-Chung, Hsu**  
(51) **A47B 47/00** (11) 2 208 437 A1
- (71) **LICONIC AG**  
(51) **F25D 25/04** (11) 2 208 951 A2
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH**  
(51) **F25D 21/14** (11) 2 208 949 A2
- (73) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**  
(51) **E02F 3/36** (11) 1 566 489 B1
- (73) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**  
(51) **F15B 21/04** (11) 1 593 858 B1
- (71) **Life Saving Solutions, Ltd.**  
(51) **F41H 5/04** (11) 2 208 961 A1
- (71) **Lifetime Products, Inc.**  
(51) **B62D 63/06** (11) 2 208 662 A1
- (71) **Linear Technology Corporation**  
(51) **H02M 3/156** (11) 2 209 194 A2
- (71) **LINOS Photonics GmbH & Co. KG**  
(51) **G02B 7/02** (11) 2 209 034 A1
- (71) **Liquidia Technologies, Inc.**  
(51) **B32B 5/16** (11) 2 207 670 A1
- (73) **Locata Corporation Pty Ltd**  
(51) **G01S 5/02** (11) 1 076 833 B1
- (71) **Lock Industry Domus Security S.A.**  
(51) **E05C 9/02** (11) 2 207 945 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**  
(51) **A61N 5/067** (11) 2 207 595 A2
- (71) **Lockwood Mr. Robert John**  
(51) **B30B 9/30** (11) 2 070 691 A3
- (71) **LOH, Bill**  
(51) **B65D 77/00** (11) 2 208 686 A1
- (71) **Lo-ka Kft.**  
(51) **F23G 5/30** (11) 2 208 000 A2
- (71) **London Health Sciences Centre Research Inc.**  
(51) **C08B 37/08** (11) 2 207 810 A1
- (71) **Lonza AG**  
(51) **C07C 67/46** (11) 2 207 765 A1
- (71) **Lonza Cologne AG**  
(51) **C12M 1/42** (11) 2 208 778 A1  
(51) **C12M 1/42** (11) 2 208 779 A1  
(51) **C12M 1/42** (11) 2 208 780 A1
- (71;73) **L'Oréal**  
(51) **A46B 9/02** (11) 2 207 455 A1  
(51) **A61K 8/00** (11) 1 604 638 A3  
(51) **A61K 8/02** (11) 1 284 128 B2  
(51) **A61K 8/02** (11) 1 987 808 B1  
(51) **A61K 8/34** (11) 2 198 844 A3  
(51) **A61K 8/46** (11) 1 499 280 B1  
(51) **A61K 8/85** (11) 2 207 525 A2  
(51) **A61Q 1/10** (11) 1 516 611 B1  
(51) **A61Q 19/08** (11) 2 208 510 A1  
(51) **B44C 1/00** (11) 2 208 620 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 005 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 006 A1
- (71) **Los Alamos National Security LLC**  
(51) **B01D 59/26** (11) 2 207 612 A1
- (73) **LTBA Sweden AB**  
(51) **A61K 47/10** (11) 1 796 730 B1
- (71) **Lucent Technologies Inc.**  
(51) **H04W 72/08** (11) 2 208 386 A1
- (71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **G01M 13/00** (11) 2 208 981 A1  
(51) **G10K 11/175** (11) 2 209 111 A1  
(51) **H04L 25/03** (11) 1 231 746 B1
- (71) **Luciad**  
(51) **G06T 15/00** (11) 2 209 092 A1
- (71) **Lucky Film Co., Ltd**  
(51) **C08L 27/22** (11) 2 208 755 A1
- (71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**  
(51) **F16D 13/58** (11) 2 207 978 A1  
(51) **F16D 21/06** (11) 2 109 722 B1
- (71) **M - K Sale Co., Ltd.**  
(51) **F01N 5/02** (11) 2 208 874 A1
- (73) **M.I.E. Medical Research Ltd.**  
(51) **H04W 56/00** (11) 1 805 953 B1
- (71) **M.S.T. Medical Surgery Technologies LTD**  
(51) **A61B 5/06** (11) 2 208 463 A1
- (73) **Maasland N.V.**  
(51) **A01J 5/017** (11) 1 951 033 B1
- (71;73) **MacDermid, Incorporated**  
(51) **B05D 5/12** (11) 2 207 628 A1  
(51) **C23C 22/40** (11) 1 681 373 B1
- (71) **MACO Vermögensverwaltung GmbH**  
(51) **E05D 15/28** (11) 1 617 027 A3
- (71) **Maeshiba, David**  
(51) **H04R 1/02** (11) 2 208 357 A1
- (73) **MAGAL SECURITY SYSTEMS, LTD.**  
(51) **G08B 13/12** (11) 1 125 265 B1

- (73) **MagIC Technologies Inc.**  
(51) **G11C 7/20** (11) 1 801 810 B1
- (71) **Magna Auteca AG**  
(51) **B60R 1/072** (11) 2 208 640 A1  
(51) **B60R 1/072** (11) 2 208 641 A1  
(51) **B60R 1/072** (11) 2 208 642 A1
- (71) **Magnusson, Bent**  
(51) **C08F 290/06** (11) 2 207 825 A1
- (71) **Magpul Industries Corporation**  
(51) **F41A 9/65** (11) 2 208 957 A2
- (71) **Maguma CO., LTD.**  
(51) **E02D 5/20** (11) 2 208 826 A1
- (73) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**  
(51) **G01M 17/04** (11) 1 557 656 B1
- (71) **Mahle International GmbH**  
(51) **B21D 13/02** (11) 2 208 550 A2  
(51) **F02B 29/08** (11) 2 208 875 A1  
(51) **F28F 9/02** (11) 2 208 956 A2
- (71) **Maier-Dech, Hans E.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 141 891 A3
- (71) **Maillefer Instruments Holding S.À.R.L.**  
(51) **B23C 5/10** (11) 2 207 639 A1
- (71) **MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD.**  
(51) **B23Q 17/22** (11) 2 208 572 A1
- (71;73) **Makita Corporation**  
(51) **A47L 7/00** (11) 2 186 461 A3  
(51) **B25B 21/00** (11) 1 864 758 B1
- (73) **Malacrino, Gianluca**  
(51) **E02F 3/40** (11) 1 597 438 B1
- (71) **Mallinckrodt Baker, Inc.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 207 533 A1
- (71) **Maltezos, Ilias**  
(51) **B60C 27/00** (11) 2 207 688 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**  
(51) **B62D 21/02** (11) 2 184 220 A3
- (71) **Mann + Hummel GmbH**  
(51) **B01D 35/153** (11) 2 207 610 A1
- (73) **MANN+HUMMEL GmbH**  
(51) **B01D 29/07** (11) 1 595 589 B1  
(51) **B01D 46/52** (11) 1 862 210 B1
- (73) **Mannkind Corporation**  
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 276 896 B1
- (71) **Manroland AG**  
(51) **B41F 27/12** (11) 2 110 247 A3
- (71) **MAP Pharmaceuticals Inc**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 207 527 A2
- (71) **Maquet Critical Care AB**  
(51) **G01N 29/02** (11) 1 441 222 A3
- (73) **Marangoni Meccanica S.P.A.**  
(51) **B65H 51/20** (11) 1 945 549 B1
- (73) **MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS)**  
(51) **B01D 46/10** (11) 1 920 816 B1  
(51) **B29C 45/16** (11) 1 952 965 B1
- (71) **Markel, Gal**  
(51) **G01N 33/566** (11) 2 208 069 A2
- (71) **MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI**  
(51) **B23Q 17/20** (11) 2 207 643 A1
- (73) **Mars Incorporated**  
(51) **B65D 75/58** (11) 1 966 060 B1
- (73) **Marsh, Jeffrey D.**  
(51) **B42C 19/02** (11) 1 347 864 B1
- (71) **MARTOR KG**  
(51) **B26B 5/00** (11) 2 207 649 A1
- (73) **Marvell World Trade Ltd.**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 708 112 B1
- (71) **Maschinenfabrik Berthold Hermle AG**  
(51) **G05B 19/404** (11) 2 209 053 A2
- (73) **Masek, Thomas F.**  
(51) **G07F 11/14** (11) 1 230 138 B1
- (71) **Masimo Corporation**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 208 158 A2
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**  
(51) **A61K 35/42** (11) 2 207 558 A1
- (73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) **A01N 63/00** (11) 1 581 056 B1
- (71) **Massai Giordano S.R.L.**  
(51) **C02F 3/28** (11) 2 208 712 A1
- (71) **Matsui, Tsugumitsu**  
(51) **H05B 6/02** (11) 2 209 349 A1
- (73) **Maurly, Marc**  
(51) **A61K 9/12** (11) 2 101 730 B1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC)**  
(51) **C07C 235/76** (11) 2 208 720 A1
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **B01J 19/24** (11) 2 208 526 A1  
(51) **G01M 3/22** (11) 2 005 135 B1
- (71) **Mazda Motor Corporation**  
(51) **B29C 44/34** (11) 2 208 598 A2
- (71) **Mccarthy, Jim**  
(51) **C08B 37/08** (11) 2 207 810 A1
- (73) **Mcneil-PPC, Inc**  
(51) **A61K 9/40** (11) 2 066 308 B1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 870 066 A3
- (71) **MEA Technologies Pte., Ltd.**  
(51) **H01R 13/436** (11) 2 020 704 A3
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**  
(51) **B65D 71/14** (11) 2 207 730 A1
- (73) **Mears Technologies, Inc.**  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 902 472 B1
- (73) **Mecos Traxler AG**  
(51) **F16C 39/06** (11) 1 771 667 B1
- (71) **Med-EI Elektromedizinische Geräte GmbH**  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 207 592 A1  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 208 507 A1
- (71) **Medical Instill Technologies, Inc.**  
(51) **A23B 5/005** (11) 2 207 427 A1  
(51) **A61J 11/00** (11) 2 207 520 A1
- (71) **Medicity, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 208 162 A1
- (73) **MedImmune, LLC**  
(51) **C07K 16/10** (11) 1 265 928 B1
- (73) **Medion AG**  
(51) **G06F 1/18** (11) 1 785 806 B1
- (71) **Medipan GmbH**  
(51) **G01N 33/564** (11) 2 208 068 A2
- (71) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) **G01S 7/52** (11) 2 209 019 A1
- (71) **Medizinische Universität Innsbruck**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 208 737 A1
- (71;73) **Medtronic MiniMed, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 207 473 A2  
(51) **A61M 5/172** (11) 1 265 661 B2
- (71) **Medtronic, Inc**  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 208 474 A2
- (71;73) **Medtronic, Inc.**  
(51) **A61K 31/415** (11) 2 207 545 A2  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 207 590 A1  
(51) **A61N 1/365** (11) 1 624 929 B1  
(51) **A61N 1/375** (11) 2 004 287 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 207 581 A1  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 207 589 A2  
(51) **A61N 1/37** (11) 2 207 593 A2  
(51) **A61N 1/375** (11) 2 207 594 A2  
(51) **H01M 4/04** (11) 2 208 246 A2
- (73) **Meester, Leendert Johannes**  
(51) **F01C 1/073** (11) 1 727 969 B1
- (71) **MEI, Inc.**  
(51) **G07D 11/00** (11) 2 209 094 A1
- (73) **Meister Plast GmbH**  
(51) **F16L 33/22** (11) 1 970 614 B1
- (71) **Memari Fard Nima**  
(51) **B02C 4/02** (11) 2 207 619 A1
- (71) **Memari Fard Petra**  
(51) **B02C 4/02** (11) 2 207 619 A1
- (71) **Memari Fard Ramin**  
(51) **B02C 4/02** (11) 2 207 619 A1
- (71) **Memminger-IRO GmbH**  
(51) **D04B 15/48** (11) 2 207 922 A1
- (73) **Merck Frost Canada Ltd.**  
(51) **C07D 409/06** (11) 1 613 621 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 207 569 A1  
(51) **C07C 381/00** (11) 2 208 723 A1  
(51) **C08F 2/48** (11) 2 027 163 B1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 207 864 A1  
(51) **C09K 11/77** (11) 2 207 866 A1  
(51) **C09K 19/02** (11) 2 208 773 A2  
(51) **C09K 19/02** (11) 2 208 774 A2  
(51) **C09K 19/30** (11) 2 208 775 A1  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 209 027 A1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**  
(51) **A61K 31/46** (11) 1 610 789 B1  
(51) **C12N 15/40** (11) 2 172 552 A3
- (71) **MESSIER BUGATTI**  
(51) **B64C 25/50** (11) 2 208 671 A1
- (73) **MESSIER-BUGATTI**  
(51) **B64C 25/32** (11) 1 964 772 B1
- (71) **Metabowerke GmbH**  
(51) **B27B 5/16** (11) 2 208 592 A1
- (71) **Metso Automation USA, Inc.**  
(51) **F16K 37/00** (11) 2 207 987 A1
- (73) **Metso Lindemann GmbH**  
(51) **B30B 9/32** (11) 1 871 593 B1
- (73) **Metso Paper USA, Inc.**  
(51) **B01D 47/06** (11) 1 169 110 B1
- (71) **Metso Paper, Inc.**  
(51) **D21C 9/06** (11) 2 207 932 A1
- (71) **Mettler-Toledo AG**  
(51) **G01G 21/22** (11) 2 208 973 A1
- (71) **Metzeler Technical Rubber Systems GmbH**  
(51) **C08L 23/08** (11) 2 208 754 A1
- (71) **MG Global Technology Operations, Inc.**  
(51) **G01L 3/10** (11) 2 208 978 A2

- (71) **M-I LLC**  
(51) **B07B 1/46** (11) 2 207 630 A2  
(51) **B67D 5/02** (11) 2 207 747 A2
- (73) **MI.PI S.r.l.**  
(51) **F17C 3/00** (11) 1 304 523 B1
- (71) **Micas Ag**  
(51) **E03C 1/05** (11) 2 207 937 A1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**  
(51) **B60C 11/00** (11) 2 207 687 A1
- (71) **Micro Motion, Inc.**  
(51) **G01F 1/84** (11) 2 208 029 A1
- (73) **Microbridge Technologies Inc.**  
(51) **H01L 27/08** (11) 1 609 185 B1
- (71) **Micromass UK Limited**  
(51) **G01N 27/64** (11) 2 208 993 A1
- (71) **Micron Technology, Inc.**  
(51) **G11C 16/04** (11) 2 208 202 A1
- (71) **Micronit Microfluidics B.V.**  
(51) **B81C 1/00** (11) 2 207 749 A2
- (71) **Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd.**  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 208 482 A1
- (71;73) **Microsoft Corporation**  
(51) **G06F 9/45** (11) 1 949 228 B1  
(51) **G06F 17/24** (11) 2 208 147 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 208 151 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 208 317 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 816 826 B1  
(51) **H04W 12/10** (11) 1 873 981 B1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 193 590 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 492 041 B1  
(51) **H04L 12/58** (11) 1 613 010 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 492 299 A3  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 670 252 A3
- (71) **MicroVision Optical, Inc.**  
(51) **A45C 11/04** (11) 2 207 450 A1
- (73) **Midwest Oilseeds, Inc.**  
(51) **A01H 4/00** (11) 1 337 140 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**  
(51) **A47L 9/00** (11) 2 207 464 A1  
(51) **A47L 15/42** (11) 2 207 465 A1  
(51) **D06F 23/02** (11) 1 408 149 B1  
(51) **D06F 37/26** (11) 1 837 432 B1
- (73) **Milliken & Company**  
(51) **B60R 21/16** (11) 1 555 167 B1
- (71) **Millipore Corporation**  
(51) **B01D 61/48** (11) 2 208 523 A1  
(51) **B01L 99/00** (11) 2 208 534 A1
- (73) **Mindspeed Technologies, Inc.**  
(51) **G10L 11/00** (11) 1 997 104 B1
- (71) **Minelco GmbH**  
(51) **B22C 1/18** (11) 2 014 392 A3
- (73) **MINERALS TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **C01F 11/18** (11) 0 954 512 B2  
(51) **C01F 11/18** (11) 1 396 474 B2
- (71) **Mission Technology Group Inc.**  
(51) **G09G 5/36** (11) 2 208 196 A1
- (73) **MISURE CONTROLLI SICUREZZA S.A.S di DAVIDE LURASCHI**  
(51) **H02G 3/08** (11) 1 221 749 B1
- (71) **Mitomo Corporation**  
(51) **G06K 19/04** (11) 2 124 170 A3
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B66B 7/08** (11) 1 591 399 B1  
(51) **C23C 26/00** (11) 1 526 191 B1
- (51) **H04J 13/00** (11) 1 843 501 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 209 120 A1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 209 355 A1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**  
(51) **H04J 13/00** (11) 1 843 501 B1
- (73) **MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION**  
(51) **C08L 69/00** (11) 1 892 266 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) **G01N 1/22** (11) 2 107 594 A3
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 190 004 A3
- (73) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 647 688 B1
- (71) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**  
(51) **G11B 7/006** (11) 2 178 086 A3
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**  
(51) **B23B 27/16** (11) 2 208 562 A1  
(51) **B23B 27/16** (11) 2 208 563 A1
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**  
(51) **C08J 5/18** (11) 1 990 359 B1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co. Ltd.**  
(51) **D06M 15/647** (11) 2 208 821 A1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**  
(51) **C08G 18/42** (11) 2 208 744 A1
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.**  
(51) **F16H 21/12** (11) 1 881 234 A3
- (71) **Mitsui Seiki Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 208 570 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**  
(51) **H03F 1/34** (11) 2 209 207 A2
- (71) **Miyowa**  
(51) **G06F 11/34** (11) 2 209 068 A1
- (71) **Mizutani, Genzo**  
(51) **C09K 3/00** (11) 2 208 769 A1
- (73) **Mold-Masters (2007) Limited**  
(51) **B29C 45/27** (11) 1 724 090 B1
- (73) **Molecular Metallurgy Inc.**  
(51) **B21K 11/02** (11) 1 284 833 B1
- (73) **Molins PLC**  
(51) **G01N 15/08** (11) 2 021 765 B1
- (71) **Mologen AG**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 207 880 A1
- (71) **Momenta Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C08B 37/10** (11) 2 207 811 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**  
(51) **C07F 7/18** (11) 2 207 782 A2
- (71) **Mondobiotec Laboratories AG**  
(51) **A61K 38/08** (11) 2 207 560 A2
- (71) **Monogram Aerospace Fasteners, Inc.**  
(51) **F16B 2/00** (11) 2 207 971 A2
- (73) **Monsanto Technology LLC**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 349 948 B1
- (71) **Moore, Aaron**  
(51) **F41G 11/00** (11) 2 208 960 A2
- (71) **Moore, Larry E.**  
(51) **F41G 11/00** (11) 2 208 960 A2
- (73) **Morpho Detection, Inc.**  
(51) **G01N 23/201** (11) 1 672 358 B1
- (73) **MorphoSys AG**  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 102 338 B1
- (71) **MOSAID Technologies Incorporated**  
(51) **H04M 11/06** (11) 2 209 293 A1
- (71) **Motorola, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 208 145 A2  
(51) **H04W 4/08** (11) 2 208 371 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**  
(51) **H03F 3/60** (11) 1 485 997 B1  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 766 798 B1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 122 921 B1
- (71) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**  
(51) **H04W 64/00** (11) 2 209 345 A2
- (73) **Moving Magnet Technologies "M.M.T."**  
(51) **G01D 5/16** (11) 1 989 505 B1
- (71) **MStar Semiconductor, Inc**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 209 268 A1
- (71) **Müller, Hans**  
(51) **B29C 45/26** (11) 2 207 660 A1
- (71) **Multi-Holding AG**  
(51) **H01R 13/518** (11) 2 208 259 A1
- (71) **Multimore Aktiebolag**  
(51) **B60P 1/38** (11) 2 207 699 A1
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**  
(51) **B65G 15/00** (11) 2 208 692 A2
- (71) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**  
(51) **B65B 5/06** (11) 2 208 672 A1
- (71) **Mundipharma International Limited**  
(51) **A01N 25/30** (11) 2 207 419 A2
- (73) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**  
(51) **H01P 1/208** (11) 1 993 162 B1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) **H04B 1/52** (11) 1 432 133 B1
- (71) **N.V. Nutricia**  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 208 424 A1
- (71) **N.V. Organon**  
(51) **A61K 31/198** (11) 2 207 542 A2
- (71) **Na, Il-kang**  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 207 875 A1
- (73) **Naizil S.P.A.**  
(51) **D06N 3/00** (11) 1 777 336 B1
- (73) **Nalge Nunc International Corporation**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 860 181 B1
- (71) **NanoDynamics Energy, Inc.**  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 208 250 A1
- (71) **Nanomr, Inc.**  
(51) **G01R 33/30** (11) 2 208 081 A1
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) **B01D 53/22** (11) 2 208 522 A1  
(51) **F02C 3/30** (11) 1 566 529 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science And Technology**  
(51) **B22F 1/00** (11) 2 208 557 A1
- (71) **NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 209 075 A1
- (71) **National Institute of Health Research and Development (NIHRD) - Ministry of Health of The Republic of Indonesia**  
(51) **C07K 16/10** (11) 2 207 804 A1

- (71) **National Institute Of Immunology**  
(51) *A61L 27/18* (11) 2 207 577 A2
- (71) **National Institutes of Health**  
(51) *G01N 33/00* (11) 2 208 061 A2
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**  
(51) *E21B 15/02* (11) 2 208 853 A2
- (71) **National Railroad Passenger Corporation**  
(51) *G01N 29/26* (11) 2 208 994 A2
- (73) **National Rejectors, Inc. GmbH**  
(51) *G07D 5/08* (11) 1 416 445 B1
- (73) **National University Corporation Kagoshima University**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 909 104 B1
- (73) **National University Corporation Kanazawa University**  
(51) *A61K 39/12* (11) 1 790 332 B1
- (71) **National University Corporation Nagoya University**  
(51) *C07C 303/16* (11) 2 208 722 A1
- (71) **Navigon AG**  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 208 024 A1
- (73) **Navilyst Medical, Inc.**  
(51) *A61M 39/22* (11) 1 554 009 B1
- (71) **NCR International, Inc.**  
(51) *G07F 19/00* (11) 1 496 482 A3
- (71) **NDS Limited**  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 208 153 A1
- (71) **Nec Corporation**  
(51) *G02F 1/01* (11) 2 209 038 A1  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 209 066 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 209 259 A1
- (73) **NEC CORPORATION**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 139 617 B1
- (71;73) **NEC Electronics Corporation**  
(51) *H03K 5/156* (11) 2 209 210 A2  
(51) *H03K 17/567* (11) 2 073 386 B1
- (71) **NEC Europe Ltd.**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 208 336 A1  
(51) *H04W 36/14* (11) 2 208 380 A1
- (71) **NEC Infrontia Corporation**  
(51) *H04M 1/253* (11) 1 469 657 A3
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**  
(51) *G06F 17/00* (11) 2 208 146 A1
- (71) **Nederlands Instituut voor Neurowetenschappen**  
(51) *C07K 14/47* (11) 2 207 796 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**  
(51) *C25D 11/06* (11) 2 207 913 A1  
(51) *G01S 7/41* (11) 2 209 018 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 209 280 A1
- (73) **Neenah Gessner GmbH**  
(51) *B01D 39/16* (11) 1 199 094 B2
- (73) **Negotap**  
(51) *A47F 7/24* (11) 1 849 381 B1
- (73) **NEMOTO & CO., LTD.**  
(51) *C09K 11/55* (11) 1 681 334 B1  
(51) *C09K 11/55* (11) 1 690 913 B1
- (71) **Neoplas GmbH**  
(51) *H01J 37/32* (11) 2 208 217 A2
- (71) **Nessler Medizintechnik GmbH**  
(51) *A61B 18/16* (11) 2 208 476 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**  
(51) *A23K 1/18* (11) 1 750 523 B1
- (51) *A23K 1/18* (11) 2 208 422 A1  
(51) *A23L 1/228* (11) 2 208 423 A1  
(51) *A47J 31/00* (11) 1 985 213 B1  
(51) *A47J 31/06* (11) 2 208 449 A2  
(51) *A47J 31/44* (11) 2 208 450 A1  
(51) *A61K 35/74* (11) 1 931 364 B1
- (71) **Neuhäuser GmbH**  
(51) *E01B 25/24* (11) 2 208 822 A1
- (71) **Neuronix Ltd.**  
(51) *A61N 1/36* (11) 2 207 591 A2
- (71) **Nevro Corporation**  
(51) *A61N 1/00* (11) 2 207 587 A1
- (71) **New Bath**  
(51) *A61H 7/00* (11) 2 208 492 A1
- (73) **NEW YORK UNIVERSITY**  
(51) *A61K 31/195* (11) 1 581 204 B1
- (71) **NEWBIOTECHNIC, S.A.**  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 208 785 A1
- (71;73) **Nexans**  
(51) *H01B 7/28* (11) 0 890 961 B2  
(51) *H01F 6/00* (11) 2 209 129 A1
- (73) **NEXTER Munitions**  
(51) *F42B 10/64* (11) 1 772 698 B1
- (71) **NEXTER Systems**  
(51) *B60N 2/24* (11) 2 208 635 A1
- (73) **NGK Insulators, Ltd.**  
(51) *B01J 35/04* (11) 1 433 528 B1  
(51) *H01G 9/058* (11) 1 085 541 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**  
(51) *F23Q 7/00* (11) 2 208 930 A2
- (71) **Nibco Inc.**  
(51) *F16L 21/03* (11) 2 151 616 A3
- (73) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**  
(51) *H03L 7/085* (11) 1 873 919 B1
- (73) **Nihon Inverter Corporation**  
(51) *H02P 6/18* (11) 1 235 340 B1
- (71) **Nikon Corporation**  
(51) *G02B 27/09* (11) 2 208 104 A1  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 208 113 A1  
(51) *H01L 21/027* (11) 2 209 135 A1
- (71;73) **NIKON CORPORATION**  
(51) *G02F 1/1334* (11) 1 726 986 B1  
(51) *H04N 5/238* (11) 1 892 952 A3
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**  
(51) *A63F 13/06* (11) 1 832 321 A3
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) *C08F 222/02* (11) 2 207 823 A1  
(51) *C08L 33/02* (11) 2 208 756 A1
- (73) **Nippon Steel Corporation**  
(51) *C30B 29/36* (11) 1 807 557 B1
- (73) **Nira Dynamics AB**  
(51) *B60T 8/17* (11) 2 030 852 B1
- (73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**  
(51) *C08G 73/10* (11) 1 359 181 B1  
(51) *G02F 1/1337* (11) 1 037 092 B1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**  
(51) *F16H 61/02* (11) 2 208 916 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**  
(51) *F16H 37/02* (11) 2 208 914 A2  
(51) *H01M 8/04* (11) 2 208 251 A2
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 844 964 B1  
(51) *B60W 10/08* (11) 1 712 396 B1  
(51) *F01M 1/18* (11) 1 798 387 A3
- (51) *G06F 3/033* (11) 1 416 364 A3  
(51) *H01M 8/12* (11) 1 340 281 B1
- (71) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 553 333 A3
- (71) **NISSHA PRINTING CO., LTD.**  
(51) *G06F 3/041* (11) 2 209 062 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**  
(51) *A61K 47/48* (11) 2 207 570 A2  
(51) *C09J 7/02* (11) 2 096 153 A3
- (73) **NITTO DENKO CORPORATION**  
(51) *B01D 39/16* (11) 1 291 060 B1  
(51) *C09J 7/02* (11) 1 724 320 B1  
(51) *C23C 14/08* (11) 1 352 987 B1
- (71) **Nitto Kohki Co., Ltd.**  
(51) *E05F 1/10* (11) 2 208 845 A1
- (71) **Nobel Biocare Services AG**  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 208 159 A1
- (71) **Nodeko GmbH**  
(51) *A47H 15/04* (11) 2 208 447 A2
- (71) **NOF Metal Coatings Europe**  
(51) *C23C 22/60* (11) 2 208 809 A1
- (71) **NOK Corporation**  
(51) *F16D 65/00* (11) 2 208 907 A1
- (71) **Nokia Corp.**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 208 332 A2
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) *G01D 11/28* (11) 1 305 576 B1  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 208 130 A1  
(51) *G06T 3/40* (11) 2 208 181 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 510 090 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 719 328 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 208 337 A1  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 916 842 B1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 208 352 A2  
(51) *H04R 3/00* (11) 2 208 363 A1  
(51) *H04W 8/00* (11) 2 208 372 A2  
(51) *H04W 8/12* (11) 1 752 012 B1  
(51) *H04W 36/10* (11) 1 702 490 B1  
(51) *H04W 52/28* (11) 1 879 406 B1  
(51) *H04W 60/00* (11) 2 208 382 A1  
(51) *H04W 88/02* (11) 2 208 391 A1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 909 450 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**  
(51) *H04B 10/08* (11) 2 209 226 A1  
(51) *H04B 10/12* (11) 2 209 229 A1  
(51) *H04B 10/207* (11) 2 209 234 A1  
(51) *H04H 60/13* (11) 2 209 235 A1  
(51) *H04W 36/10* (11) 2 208 379 A1  
(51) *H04W 88/12* (11) 2 209 348 A1
- (71) **Nordic Bioscience A/S**  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 208 073 A2
- (71) **Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG**  
(51) *A22C 25/16* (11) 2 207 426 A1
- (73) **NORDSON CORPORATION**  
(51) *B05B 15/12* (11) 1 958 703 B1
- (71) **Norgren Limited**  
(51) *F16L 27/08* (11) 2 207 989 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 208 312 A1
- (71) **NorthEastern University**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 207 903 A1
- (73) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**  
(51) *G06T 5/50* (11) 1 680 764 B1

- (73) **Nova Chemicals (International) S.A.**  
(51) **C08F 10/00** (11) 1 134 235 B1
- (71;73) **Novartis AG**  
(51) **A61K 31/133** (11) 1 713 459 B1  
(51) **A61K 39/095** (11) 1 741 442 B1  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 212 111 B1  
(51) **A61M 15/00** (11) 2 207 584 A2  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 207 775 A1  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 207 807 A2  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 207 808 A1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **A61K 31/133** (11) 1 713 459 B1
- (71;73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 682 177 B1  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 684 805 B1  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 208 736 A2
- (71) **Novate Medical Ltd.**  
(51) **A61F 2/01** (11) 2 208 479 A1
- (71) **Novega Produktionssysteme GmbH**  
(51) **G01S 1/72** (11) 2 208 082 A1
- (73) **NOVO NORDISK A/S**  
(51) **A61M 5/142** (11) 1 624 913 B1  
(51) **C12P 21/02** (11) 1 246 933 B1
- (73) **Novodermix International Limited**  
(51) **A61K 31/35** (11) 1 345 602 B1
- (71) **Novogenio, S.L.**  
(51) **G02B 5/20** (11) 2 208 097 A1
- (73) **NSK Ltd.**  
(51) **F16C 33/62** (11) 1 873 412 B1
- (71) **NTN Corporation**  
(51) **F16C 35/063** (11) 2 208 902 A2
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 208 133 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 686 739 B1  
(51) **H04L 25/02** (11) 1 613 012 A3  
(51) **H04W 8/20** (11) 2 209 329 A1  
(51) **H04W 28/22** (11) 2 094 041 A3  
(51) **H04W 36/14** (11) 1 760 964 B1
- (73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**  
(51) **H04B 7/02** (11) 0 978 958 B1
- (71) **Numia Medical Technology, Llc**  
(51) **A61M 1/00** (11) 2 207 580 A1
- (71) **NV Bekaert SA**  
(51) **D04H 3/10** (11) 2 207 927 A1
- (73) **NV reMYND**  
(51) **A61K 31/496** (11) 1 981 504 B1
- (71;73) **NXP B.V.**  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 208 052 A2  
(51) **G01R 31/317** (11) 1 977 261 B1  
(51) **G06F 1/04** (11) 2 145 243 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 208 163 A1  
(51) **G11C 16/04** (11) 1 969 603 B1  
(51) **H01L 27/08** (11) 1 743 372 B1  
(51) **H01L 29/739** (11) 2 095 427 B1  
(51) **H01L 29/788** (11) 1 506 580 B1  
(51) **H02M 3/07** (11) 1 506 610 B1  
(51) **H03F 1/30** (11) 1 127 407 B1  
(51) **H04W 72/12** (11) 1 142 216 B1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 208 393 A1
- (71) **NXP Semiconductors B.V.**  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 208 172 A1
- (71) **Nyko Technologies, Inc.**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 208 277 A1
- (71) **O2 Micro, Inc.**  
(51) **G01S 1/00** (11) 2 159 592 A3
- (71) **Obalon Therapeutics, Inc**  
(51) **A61F 6/00** (11) 2 204 149 A3
- (71) **Obrist Closures Switzerland GmbH**  
(51) **B65D 55/02** (11) 2 207 729 A1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "VOSTOK"**  
(51) **H01G 9/048** (11) 2 209 130 A2
- (71) **OC Oerlikon Balzers AG**  
(51) **C23C 14/56** (11) 2 207 909 A1
- (71) **Occam Portfolio LLC**  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 208 223 A2
- (73) **Occlutech GmbH**  
(51) **A61B 17/00** (11) 1 948 030 B1
- (71) **Oclaro Technology PLC**  
(51) **H01S 5/14** (11) 2 208 265 A2
- (71) **Odenwald Chemie GmbH**  
(51) **E04B 1/68** (11) 2 112 292 A3
- (71) **ODU- Steckverbindingssysteme GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/11** (11) 2 209 167 A1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) **D01D 4/02** (11) 2 208 811 A1  
(51) **D01H 4/38** (11) 1 713 962 B1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 208 216 A1
- (71) **Oiles Corporation**  
(51) **F16F 15/027** (11) 2 208 913 A1
- (73) **OJI PAPER CO., LTD.**  
(51) **B41M 5/42** (11) 1 918 120 B1
- (71) **Oklahoma Medical Research Foundation**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 207 895 A2
- (73) **OLSON IRRIGATIONS SYSTEMS**  
(51) **B01D 29/68** (11) 1 758 667 B1
- (71) **Olympus Corporation**  
(51) **G02B 26/08** (11) 2 096 482 A3
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**  
(51) **A61B 1/04** (11) 2 014 219 A3
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**  
(51) **A61B 1/01** (11) 1 857 039 A3
- (73) **Omnipure Filter Company**  
(51) **B01D 39/00** (11) 1 487 561 B1
- (71) **Omnivision Technologies, Inc.**  
(51) **G03B 21/00** (11) 2 208 112 A2  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 208 341 A2
- (71) **OMRON CORPORATION**  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 638 050 A3
- (71) **Omya Development AG**  
(51) **C09C 1/02** (11) 2 208 761 A1
- (71) **Oncotherm Kft.**  
(51) **A61N 1/32** (11) 2 208 506 A1
- (71) **Onemednet Corporation**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 208 161 A2
- (71) **Onyx Therapeutics, Inc.**  
(51) **C07K 5/10** (11) 2 207 791 A1
- (71) **OpenHydro IP Limited**  
(51) **H02G 1/10** (11) 2 209 175 A1
- (71) **OPTIMEDICA CORPORATION**  
(51) **A61B 3/14** (11) 2 207 470 A1
- (71) **Optosecurity Inc.**  
(51) **G01N 23/04** (11) 2 208 056 A1
- (71) **Oracle America, Inc.**  
(51) **H01L 25/18** (11) 2 208 226 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 208 331 A1
- (73) **Orion PDP Co., Ltd.**  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 258 024 B1
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**  
(51) **G01N 35/00** (11) 1 542 020 B1
- (71) **OrthoFeet, Inc.**  
(51) **A43C 7/00** (11) 2 207 448 A1
- (71) **Orthopeutics, L.P.**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 207 509 A1
- (71) **Ortoviva AB**  
(51) **A61J 1/20** (11) 2 207 519 A1
- (71) **Ortronics, Inc.**  
(51) **H01R 9/03** (11) 2 209 163 A1
- (71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 209 243 A1
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/505** (11) 2 168 581 A3  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 208 066 A2
- (73) **Osmonics, Inc.**  
(51) **B01D 71/66** (11) 1 289 637 B1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **F21K 99/00** (11) 2 208 922 A1  
(51) **F21V 7/04** (11) 2 208 924 A2  
(51) **H05B 41/282** (11) 2 208 400 A1  
(51) **H05B 41/285** (11) 2 208 401 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 208 240 A1
- (71;73) **OSRAM SYLVANIA INC.**  
(51) **C23C 16/30** (11) 1 634 314 B1  
(51) **F21V 5/00** (11) 2 207 997 A1
- (71) **Osram Sylvania, Inc.**  
(51) **F21V 29/00** (11) 2 208 925 A1
- (71) **Ostendo Technologies, Inc.**  
(51) **H01S 5/42** (11) 2 208 267 A2
- (71) **OTB Solar B.V.**  
(51) **H01L 31/0232** (11) 2 208 233 A1
- (73) **OTICON A/S**  
(51) **A61B 1/227** (11) 1 392 154 B1
- (71) **OTICS Corporation**  
(51) **F01L 1/18** (11) 2 208 869 A1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Severstal"**  
(51) **B21B 31/32** (11) 1 398 089 B1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo Faberlic**  
(51) **A61K 8/38** (11) 1 744 726 B1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 207 773 A2
- (73) **Otto Bock Healthcare GmbH**  
(51) **A61F 2/76** (11) 1 940 326 B1
- (73) **Otto Bock HealthCare GmbH**  
(51) **A61F 2/68** (11) 1 940 325 B1
- (73) **Otto Fuchs KG**  
(51) **C22C 21/10** (11) 1 683 882 B2
- (73) **Otto Hofstetter AG**  
(51) **B29C 45/33** (11) 1 590 155 B1
- (71) **Ovalis, Inc.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 207 485 A1
- (71) **Overdick GmbH & co. KG**  
(51) **E02B 17/00** (11) 2 208 824 A1  
(51) **E02B 17/02** (11) 2 208 825 A1

- (71) **Oxibis Exalto SAS**  
(51) *G02C 5/22* (11) 2 208 107 A1
- (73) **OXIGENE, INC.**  
(51) *C07D 311/58* (11) 1 751 128 B1
- (71) **Oy Marino Ab**  
(51) *B63B 17/02* (11) 2 208 666 A1
- (71) **P.A. S.p.A.**  
(51) *G05D 16/10* (11) 2 093 643 A3
- (73) **P.E.M.A. Preserving the Environment Mat-  
ters Association**  
(51) *G07B 15/00* (11) 1 482 451 B1
- (71) **P21 LTD**  
(51) *B01D 69/02* (11) 2 207 613 A1  
(51) *C23C 16/44* (11) 2 207 912 A2
- (71) **Packaging Innovation Limited**  
(51) *B05B 11/00* (11) 2 207 625 A2
- (73) **Packtech Limited**  
(51) *B65D 35/12* (11) 1 583 701 B1
- (71) **Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd.**  
(51) *D04B 15/60* (11) 2 208 815 A1
- (71) **Pall Corporation**  
(51) *C10M 175/00* (11) 2 207 869 A1
- (71) **Palm, Inc.**  
(51) *G09G 5/00* (11) 2 208 195 A1
- (71) **Palmieri, Edith Irma**  
(51) *A61K 39/155* (11) 2 207 567 A1
- (73) **Palus A1, LLC**  
(51) *G09G 5/34* (11) 1 036 391 B1
- (71:73) **Panasonic Corporation**  
(51) *A61B 5/145* (11) 1 785 089 B1  
(51) *C12Q 1/60* (11) 1 029 928 B1  
(51) *F25D 23/00* (11) 2 208 950 A1  
(51) *G01N 35/08* (11) 2 209 008 A1  
(51) *G10L 19/00* (11) 2 209 114 A1  
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 669 985 B1  
(51) *G11B 7/0045* (11) 2 209 118 A1  
(51) *H01J 9/26* (11) 1 909 305 B1  
(51) *H01J 61/54* (11) 1 901 334 B1  
(51) *H01L 27/10* (11) 2 209 139 A1  
(51) *H01M 2/26* (11) 2 209 151 A1  
(51) *H01M 4/38* (11) 1 096 583 B1  
(51) *H04B 3/54* (11) 1 704 653 B1  
(51) *H04J 11/00* (11) 2 209 244 A2  
(51) *H04N 5/92* (11) 2 209 310 A1  
(51) *H04N 7/50* (11) 1 909 505 A3  
(51) *H04W 28/14* (11) 2 209 338 A1  
(51) *H04W 84/00* (11) 2 208 389 A1  
(51) *H05K 13/04* (11) 1 187 524 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**  
(51) *A61H 1/02* (11) 2 208 490 A1
- (71:73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 629 767 B1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 585 A1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 586 A1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 587 A1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 588 A1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 589 A1  
(51) *B26B 19/04* (11) 2 208 590 A1  
(51) *C08L 67/00* (11) 1 730 234 B1  
(51) *G05B 19/406* (11) 1 927 830 B1  
(51) *H02J 7/00* (11) 2 209 179 A2
- (73) **PANDUIT CORPORATION**  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 871 156 B1
- (71) **Papenmeier, Iris**  
(51) *A47K 10/48* (11) 2 207 462 A1
- (73) **Park, Junghyun**  
(51) *A61Q 5/04* (11) 1 501 470 B1
- (71) **Park, Sung**  
(51) *H04W 74/02* (11) 2 208 387 A1
- (73) **Paul Hartmann AG**  
(51) *D04H 1/46* (11) 1 521 877 B2
- (73) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**  
(51) *A61F 13/00* (11) 1 688 109 B1  
(51) *A61F 13/02* (11) 1 891 918 B1
- (71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 208 439 A1  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 208 440 A1  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 208 441 A1  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 208 442 A1  
(51) *F16C 29/04* (11) 2 208 901 A1
- (71) **Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH**  
(51) *F27B 1/16* (11) 2 208 952 A1  
(51) *F27B 1/16* (11) 2 208 953 A1
- (71) **PAUL WURTH S.A.**  
(51) *F23K 3/02* (11) 2 208 001 A1  
(51) *F27B 1/16* (11) 2 208 952 A1  
(51) *F27B 1/16* (11) 2 208 953 A1
- (71) **PayPal, Inc.**  
(51) *G07F 7/08* (11) 2 209 095 A1
- (73) **PEAS Institut AB**  
(51) *G01N 33/74* (11) 1 810 037 B1
- (73) **PEGUFORM GMBH**  
(51) *B60R 21/215* (11) 2 006 166 B1
- (73) **Peiker, Andreas**  
(51) *G06K 13/08* (11) 2 036 004 B1
- (73) **PEKA-METALL AG**  
(51) *A47B 77/10* (11) 2 092 848 B1
- (71) **Pelikan Hardcopy Production AG**  
(51) *B41J 2/175* (11) 2 022 637 A3
- (71) **Peneder, Christian**  
(51) *E01C 9/00* (11) 2 208 823 A2
- (71) **Peptimmune, Inc.**  
(51) *A61K 39/145* (11) 2 207 566 A1
- (71) **Per Aarsleff A/S**  
(51) *F16L 55/179* (11) 2 208 920 A1
- (73) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**  
(51) *G01N 30/12* (11) 1 682 885 B1
- (71) **Permasteelisa North America Corporation**  
(51) *B24B 7/18* (11) 2 208 573 A1
- (73) **Perovitch, Philippe**  
(51) *A61K 9/12* (11) 2 101 730 B1
- (71) **Persico S.p.A.**  
(51) *B32B 27/32* (11) 2 207 679 A1
- (73) **Pervasis Therapeutics, Inc.**  
(51) *A61L 27/38* (11) 1 824 529 B1
- (73) **Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras**  
(51) *C10G 3/00* (11) 2 021 436 B1
- (71:73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 208 625 A1  
(51) *B60N 2/28* (11) 2 208 636 A1  
(51) *B60R 22/02* (11) 2 208 647 A1  
(51) *E05C 17/04* (11) 2 208 841 A1  
(51) *F16B 1/00* (11) 2 208 894 A1  
(51) *F16F 1/38* (11) 2 208 910 A1  
(51) *F25B 37/00* (11) 2 013 551 B1  
(51) *G01B 11/14* (11) 2 208 963 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles Société  
Anonyme**  
(51) *B62D 65/00* (11) 2 207 710 A1
- (73) **Pflug, Jochen**  
(51) *B29D 99/00* (11) 1 824 667 B1
- (73) **pfm medical tpm gmbh**  
(51) *F04B 43/08* (11) 1 549 852 B1
- (73) **Phadia AB**  
(51) *C07K 14/415* (11) 1 487 869 B1
- (71) **PHARMA MAR, S.A.**  
(51) *A61K 38/15* (11) 2 207 561 A2
- (73) **Pharmadesign Inc.**  
(51) *B65D 83/04* (11) 1 663 815 B1
- (71:73) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) *A24D 3/02* (11) 2 207 437 A2  
(51) *B65B 51/14* (11) 1 838 579 B1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards**  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 209 318 A1
- (71:73) **Philips Intellectual Property & Stan-  
dards GmbH**  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 208 505 A1  
(51) *G01N 21/15* (11) 2 208 050 A2  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 208 183 A2  
(51) *G06T 11/00* (11) 2 208 184 A2  
(51) *H01B 3/00* (11) 1 815 485 B1  
(51) *H01S 5/14* (11) 2 208 266 A1  
(51) *H04N 9/31* (11) 2 208 353 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 208 394 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 208 397 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 208 398 A2
- (71) **Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc.**  
(51) *F21V 9/00* (11) 2 207 998 A2
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
(51) *H01R 4/48* (11) 2 208 257 A1
- (71) **Photon BV**  
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 208 234 A1
- (71) **Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG**  
(51) *H01L 41/09* (11) 2 208 243 A2  
(51) *H02N 2/02* (11) 2 209 202 A2  
(51) *H02N 2/02* (11) 2 209 203 A2
- (73) **Picoliter, Inc.**  
(51) *G01N 30/00* (11) 1 366 356 B1
- (71) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**  
(51) *A61Q 19/00* (11) 2 208 509 A2
- (73) **Pierzynowski, Stefan G.**  
(51) *A61K 31/194* (11) 1 845 966 B1
- (71) **PILKINGTON Automotive Deutschland  
GmbH**  
(51) *B32B 17/10* (11) 2 207 676 A1  
(51) *H05B 3/84* (11) 2 208 392 A1
- (71:73) **Pioneer Corporation**  
(51) *G06F 3/14* (11) 1 850 224 A3  
(51) *G11B 7/26* (11) 1 772 862 B1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 207 883 A2  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 207 884 A1
- (71) **Pioneer Solutions Corporation**  
(51) *G06F 3/14* (11) 1 850 224 A3
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**  
(51) *B29C 35/02* (11) 2 207 658 A1
- (73) **PIRELLI TYRE S.p.A.**  
(51) *B60C 1/00* (11) 1 991 431 B1
- (71) **Pirovano, Federico**  
(51) *H01L 31/052* (11) 2 012 366 A3
- (73) **PITNEY BOWES INC.**  
(51) *G07B 17/04* (11) 1 533 757 B1  
(51) *G07B 17/04* (11) 1 533 758 B1
- (71:73) **Pitney Bowes, Inc.**  
(51) *B07C 3/18* (11) 1 754 548 A3  
(51) *B41J 13/12* (11) 1 550 560 B1

(71) Pittas, Nicholas (51) <b>F03D 9/02</b> (11) 2 207 957 A2	(71) PregLem S.A. (51) <b>A61K 31/352</b> (11) 2 207 544 A2	(51) <b>H04Q 7/38</b> (11) 2 208 356 A2
(73) PIV POSIPLAN S.R.L. (51) <b>F16H 37/04</b> (11) 1 642 045 B1	(73) Preh GmbH (51) <b>G05G 1/08</b> (11) 2 010 985 B1	(51) <b>H04W 12/04</b> (11) 1 973 370 B1
(71) Pixier Technology Ltd. (51) <b>G03F 1/00</b> (11) 2 209 046 A1	(71) PRELATEC GmbH (51) <b>B23K 26/38</b> (11) 2 207 641 A1	(51) <b>H04W 24/10</b> (11) 2 209 335 A2
(73) Plantcare AG (51) <b>A01G 25/16</b> (11) 1 954 119 B1	(71:73) Premark FEG L.L.C. (51) <b>A47L 15/24</b> (11) 1 758 495 B1	(51) <b>H04W 24/10</b> (11) 2 209 336 A1
(73) Plast-Control GmbH (51) <b>G01B 7/06</b> (11) 2 089 668 B1	(51) <b>B26D 7/00</b> (11) 2 208 591 A1	(51) <b>H04W 24/10</b> (11) 2 209 337 A1
(71) Plazur (51) <b>B65F 1/14</b> (11) 2 207 737 A1	(71) Preseco Oy (51) <b>B01F 3/04</b> (11) 2 208 524 A1	(51) <b>H04W 48/16</b> (11) 2 209 343 A1
(71) Pluristem Ltd. (51) <b>C12N 5/077</b> (11) 2 208 782 A2	(71) Prigent, Thierry (51) <b>G11B 23/38</b> (11) 2 208 199 A1	(51) <b>H04W 68/02</b> (11) 1 829 415 B1
(71) Polat, Candemir (51) <b>A61G 12/00</b> (11) 2 208 488 A1	(71) Primax Electronics Ltd (51) <b>G06F 1/26</b> (11) 2 209 058 A2	(51) <b>H04W 72/04</b> (11) 2 205 034 A3
(73) Pole Star (51) <b>G01S 1/00</b> (11) 1 836 507 B1	(71:73) Prime Polymer Co., Ltd. (51) <b>C08F 110/06</b> (11) 1 826 222 B1	(71:73) QUALCOMM Incorporated (51) <b>G05F 3/26</b> (11) 2 208 122 A1
(73) Polimeri Europa S.p.A. (51) <b>B01J 23/02</b> (11) 1 114 675 B1	(51) <b>C08L 53/00</b> (11) 2 208 758 A1	(51) <b>G10L 19/14</b> (11) 1 958 187 B1
(73) Politecnico Di Milano (51) <b>B60C 1/00</b> (11) 1 991 431 B1	(71) Primorigen Biosciences, Llc (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 2 207 898 A2	(51) <b>H03M 13/09</b> (11) 2 209 215 A1
(71) Poloplast GmbH (51) <b>B65B 13/30</b> (11) 2 208 676 A1	(71) Prometeoengineering.IT S.r.l. (51) <b>E21F 11/00</b> (11) 2 208 858 A1	(51) <b>H04B 1/38</b> (11) 2 208 288 A2
(71) Polymics, Ltd. (51) <b>H01B 7/04</b> (11) 2 208 207 A1	(71) Pronota NV (51) <b>C07K 14/775</b> (11) 2 207 799 A2	(51) <b>H04J 3/00</b> (11) 2 208 298 A2
(71) Polyplastics Co., Ltd. (51) <b>C08L 45/00</b> (11) 2 208 757 A1	(51) <b>C07K 14/775</b> (11) 2 207 800 A1	(51) <b>H04L 1/16</b> (11) 2 208 300 A2
(71) Pontificia Universidad Catolica de Chile (51) <b>A61K 39/155</b> (11) 2 207 567 A1	(73) Prospective Concepts AG (51) <b>A61G 7/057</b> (11) 2 029 080 B1	(51) <b>H04L 1/18</b> (11) 2 208 302 A2
(71) POSCO (51) <b>C23C 22/44</b> (11) 2 208 808 A1	(73) PROTECHNA S.A. (51) <b>B65D 77/06</b> (11) 1 215 133 B1	(51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 208 320 A1
(71) Poseidon Diving Systems (51) <b>B63C 11/24</b> (11) 2 207 715 A1	(71) Protecnology GmbH (51) <b>A43B 5/04</b> (11) 2 208 429 A1	(51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 208 321 A1
(71) Potentia Pharmaceuticals, Inc. (51) <b>A61K 9/10</b> (11) 2 207 530 A2	(73) Protein Sciences Corporation (51) <b>C12N 5/00</b> (11) 1 119 612 B1	(51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 208 323 A1
(71) Power Integrations, Inc. (51) <b>H02M 3/335</b> (11) 2 209 195 A2	(73) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG (51) <b>E04F 13/06</b> (11) 1 719 853 B1	(51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 208 324 A1
(73) Pozen, Inc. (51) <b>A61K 9/22</b> (11) 1 411 900 B1	(73) Prs Solutions Private Limited (51) <b>C09J 7/02</b> (11) 1 971 660 B1	(51) <b>H04W 8/24</b> (11) 2 208 373 A2
(71) Prad Research and Development Limited (51) <b>G06G 7/48</b> (11) 2 208 167 A1	(71) Purdue Neuroscience Company (51) <b>A61K 31/165</b> (11) 2 201 945 A3	(51) <b>H04W 36/02</b> (11) 2 208 377 A1
(71) Prad Research And Development Limited (51) <b>B63G 8/00</b> (11) 2 207 716 A2	(71) Pursuit Dynamics PLC. (51) <b>A62C 31/05</b> (11) 2 207 601 A1	(51) <b>H04W 36/02</b> (11) 2 208 378 A1
(71) PRAD Research And Development Limited (51) <b>G01N 11/16</b> (11) 2 208 043 A2	(71) Pusineri, Giorgio (51) <b>B67C 3/18</b> (11) 1 739 050 A3	(73) QUALCOMM INCORPORATED (51) <b>H03F 3/72</b> (11) 1 442 520 B1
(71) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) <b>H02K 7/116</b> (11) 2 209 188 A2	(71) QD Vision, INC. (51) <b>C07K 1/00</b> (11) 2 207 789 A1	(71) Qualcomm Incorporated(1/3) (51) <b>H02J 17/00</b> (11) 2 208 279 A2
(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (51) <b>F01D 15/10</b> (11) 1 707 753 B1	(73) Qimonda AG (51) <b>G06K 19/07</b> (11) 1 597 696 B1	(73) Quodpod Limited (51) <b>B65D 81/34</b> (11) 2 040 998 B1
(71:73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (51) <b>C08G 18/08</b> (11) 2 207 828 A1	(71) QinetiQ Limited (51) <b>H01L 41/09</b> (11) 2 208 242 A2	(71) R Tree Innovations, LLC (51) <b>A61F 2/44</b> (11) 2 208 481 A2
(51) <b>C08L 81/02</b> (11) 2 134 788 B1	(71) QISDA Corporation (51) <b>H05K 7/00</b> (11) 2 101 553 A3	(71) R. Bardi S.r.l. (51) <b>B67C 3/24</b> (11) 2 207 745 A1
(71) Precision Therapeutics Inc. (51) <b>C12Q 1/02</b> (11) 2 207 892 A2	(71) QLT Plug Delivery, Inc. (51) <b>A61K 9/00</b> (11) 2 207 529 A2	(73) R. Marchal & Cie (51) <b>B08B 9/04</b> (11) 1 594 634 B1
(71) Precor Incorporated (51) <b>A63B 22/04</b> (11) 2 208 513 A2	(71:73) Qualcomm Incorporated (51) <b>G01S 5/14</b> (11) 2 209 017 A2	(73) R. R. Donnelley & Sons Company (51) <b>G06F 17/24</b> (11) 0 752 671 B1
(51) <b>A63B 22/04</b> (11) 2 208 514 A2	(51) <b>G11C 7/10</b> (11) 1 849 161 B1	(73) R. Scheuchl GmbH (51) <b>B01D 53/06</b> (11) 1 796 819 B1
(51) <b>A63B 22/04</b> (11) 2 208 515 A2	(51) <b>H04B 1/69</b> (11) 1 012 995 B2	(71:73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (51) <b>A24C 5/28</b> (11) 2 207 436 A1
(71) Pregis Innovative Packaging Inc. (51) <b>B65B 31/00</b> (11) 2 207 720 A2	(51) <b>H04L 1/00</b> (11) 2 209 247 A1	(51) <b>A24D 1/02</b> (11) 1 569 531 B1
	(51) <b>H04L 12/28</b> (11) 2 058 985 B1	(71) Radio Frequency Systems, Inc. (51) <b>C08J 9/00</b> (11) 2 208 750 A2
	(51) <b>H04L 27/18</b> (11) 2 209 272 A1	(71) Radioframe Networks, Inc. (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 208 318 A1
	(51) <b>H04L 27/18</b> (11) 2 209 273 A1	(73) Rainin Instrument LLC. (51) <b>B01L 3/02</b> (11) 1 135 210 B1
	(51) <b>H04L 27/18</b> (11) 2 209 274 A1	(71) Rambus Inc. (51) <b>H04L 27/12</b> (11) 2 208 327 A2
	(51) <b>H04N 7/26</b> (11) 1 862 011 B1	(73) Ramot at Tel Aviv University Ltd. (51) <b>A61K 38/10</b> (11) 1 677 813 B1
		(71) RANPAK CORP. (51) <b>B31D 5/00</b> (11) 2 208 613 A2
		(71) Raytheon Company (51) <b>H04W 74/02</b> (11) 2 208 387 A1
		(73) RAYTHEON COMPANY (51) <b>G01N 33/00</b> (11) 1 673 622 B1
		(71) RD System-Leuchten AG (51) <b>F21V 29/02</b> (11) 2 208 926 A1
		(73) Real Time Logistics Solutions Limited (51) <b>B65H 75/10</b> (11) 2 109 580 B1
		(71) Recce PTY LTD (51) <b>C08F 16/34</b> (11) 2 207 819 A1

- (73) **Reckitt Benckiser (UK) Limited**  
(51) **B65D 83/16** (11) 1 960 292 B1
- (71) **Reckitt Benckiser Inc.**  
(51) **C11D 1/52** (11) 2 207 870 A2
- (71) **Reckitt-Benckiser (UK) Limited**  
(51) **B29C 47/94** (11) 2 208 605 A1
- (71) **Reddy, Jeeri**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 207 563 A1
- (71;73) **Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG**  
(51) **B22D 41/32** (11) 1 697 071 B1  
(51) **G05D 7/01** (11) 2 209 056 A1
- (71) **REFSAN REFRAKTER INSAAT VE INSAAT MALZ.SAN.VE TIC. LTD.STI.**  
(51) **E04F 13/14** (11) 1 889 984 A3
- (71) **Regents of the University of Minnesota**  
(51) **C08B 37/08** (11) 2 207 810 A1
- (73) **Rehrig Pacific Company**  
(51) **B65D 19/00** (11) 1 320 490 B1
- (71) **Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik**  
(51) **B29C 47/50** (11) 2 207 662 A1
- (73) **Reifenhäuser, Uwe**  
(51) **B26D 1/28** (11) 1 938 932 B1
- (71) **Reime, Gerd**  
(51) **G01D 5/20** (11) 2 208 026 A2
- (71) **Reinhard, Karl**  
(51) **B63B 19/00** (11) 2 208 667 A1
- (71) **Reinhausen Plasma GmbH**  
(51) **H05H 1/34** (11) 2 209 354 A2
- (71) **Renault S.A.S.**  
(51) **B60L 11/18** (11) 2 207 697 A2  
(51) **B62D 25/08** (11) 2 207 709 A2
- (71) **RENAULT S.A.S.**  
(51) **F01M 11/06** (11) 1 788 205 A3
- (73) **Renault SAS**  
(51) **B60W 50/02** (11) 1 960 243 B1  
(51) **F02D 23/00** (11) 1 891 313 B1
- (73) **RENAULT TRUCKS**  
(51) **B60L 11/00** (11) 1 167 112 B1
- (71) **Renishaw (Ireland) Limited**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 207 496 A1
- (71) **Renishaw PLC**  
(51) **G01B 3/10** (11) 2 208 013 A1  
(51) **H04B 1/16** (11) 2 208 286 A1
- (71) **Renkens, Stephan**  
(51) **G10H 1/00** (11) 2 209 109 A2
- (73) **Renolit AG**  
(51) **B29C 43/02** (11) 1 899 132 B1
- (71) **REpower Systems AG**  
(51) **F03D 7/00** (11) 2 014 915 A3  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 208 886 A2  
(51) **H02P 9/00** (11) 2 209 205 A1
- (73) **Research and Industrial Cooperation Group**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 914 659 B1
- (71) **Research Foundation Itsuu Laboratory**  
(51) **C07D 413/10** (11) 2 208 729 A1
- (71;73) **RESEARCH IN MOTION LIMITED**  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 936 327 B1  
(51) **G06F 3/023** (11) 2 209 061 A1  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 973 029 B1  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 026 172 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 209 083 A1  
(51) **H01H 13/705** (11) 2 019 402 B1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 209 159 A1
- (51) **H03M 7/30** (11) 2 209 214 A2  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 750 419 B1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 081 407 B1  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 134 124 B1  
(51) **H04W 60/00** (11) 1 872 523 B1
- (73) **RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC**  
(51) **B01J 29/04** (11) 0 925 831 B1
- (71;73) **ResMed Limited**  
(51) **A61M 16/00** (11) 2 208 504 A1  
(51) **A61M 16/06** (11) 1 165 166 B1
- (71) **Resolvix Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/202** (11) 2 207 543 A2
- (71) **Resomation Limited**  
(51) **B09B 3/00** (11) 2 207 632 A2
- (71) **REVALESIO CORPORATION**  
(51) **B32B 5/02** (11) 2 207 669 A1
- (71) **Rexam Closure Systems Inc.**  
(51) **B29C 31/04** (11) 2 207 657 A1
- (73) **REXAM DISPENSING SYSTEMS**  
(51) **B05B 11/00** (11) 1 935 501 B1
- (71) **Rexnord Marbett s.r.l.**  
(51) **B65G 43/02** (11) 2 207 742 A1
- (71) **REYDE, S.A.**  
(51) **G01M 3/00** (11) 2 208 980 A1
- (71) **RGB Lights Inc.**  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 207 995 A1
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 207 876 A1
- (71;73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**  
(51) **B60N 2/24** (11) 2 208 634 A1  
(51) **F41H 5/22** (11) 1 318 375 B1
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**  
(51) **F41F 1/06** (11) 1 712 872 B1
- (71;73) **Rhodia Opérations**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 890 803 B1  
(51) **C08F 293/00** (11) 2 207 826 A1
- (71) **Richter, Harald**  
(51) **F16B 47/00** (11) 2 208 898 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 207 681 A1  
(51) **B65D 88/54** (11) 1 842 801 B1  
(51) **D06F 43/00** (11) 1 936 020 B1  
(51) **G01C 17/28** (11) 1 909 065 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 988 428 A3  
(51) **G03G 21/18** (11) 1 491 970 B1  
(51) **G11B 7/135** (11) 1 667 134 B1  
(51) **G11B 20/18** (11) 1 933 322 A3  
(51) **H01Q 3/24** (11) 1 460 717 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 954 023 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 209 295 A2  
(51) **H04N 1/409** (11) 1 271 925 B1  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 209 300 A2  
(51) **H04N 9/73** (11) 2 161 938 A3
- (71) **Ridelin, S.L.**  
(51) **F16B 23/00** (11) 1 939 464 A3
- (71) **Rieber GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 31/02** (11) 2 208 436 A2
- (73) **Riello S.p.A.**  
(51) **F24H 1/43** (11) 1 752 718 B1
- (73) **RIEMSER Arzneimittel AG**  
(51) **A61C 8/00** (11) 1 757 245 B1
- (73) **Rieter Perfojet (S.A.)**  
(51) **B25B 27/00** (11) 2 032 314 B1
- (71) **Right Mfg. Co., Ltd.**  
(51) **A61B 3/103** (11) 2 022 390 A3
- (73) **Riken**  
(51) **D01F 6/62** (11) 1 795 631 B1
- (73) **Ritt, Hans**  
(51) **C09D 9/00** (11) 2 159 268 B1
- (73) **Rittal GmbH & Co. KG**  
(51) **H02B 15/00** (11) 2 132 845 B1
- (71) **Ritter Elektronik GmbH**  
(51) **A47J 31/54** (11) 2 208 451 A1
- (71) **Rizoma S.r.l.**  
(51) **B62J 23/00** (11) 2 208 664 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**  
(51) **B23P 15/00** (11) 2 018 245 B1  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 207 644 A1  
(51) **B29C 45/00** (11) 2 208 600 A1  
(51) **B60G 17/016** (11) 2 207 693 A1  
(51) **B60L 3/00** (11) 2 207 696 A1  
(51) **B60R 1/072** (11) 2 208 643 A1  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 208 649 A2  
(51) **B60T 7/04** (11) 2 208 650 A1  
(51) **B60T 13/57** (11) 2 208 652 A1  
(51) **B60T 13/57** (11) 2 208 653 A1  
(51) **B60T 13/68** (11) 1 860 009 A3  
(51) **B62D 15/02** (11) 2 032 418 B1  
(51) **B65B 35/16** (11) 2 207 721 A1  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 999 347 B1  
(51) **F02M 37/00** (11) 2 207 955 A1  
(51) **F02M 47/02** (11) 2 206 912 A3  
(51) **F02M 61/18** (11) 1 978 241 B1  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 207 958 A2  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 207 959 A1  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 207 960 A1  
(51) **F15B 15/10** (11) 2 207 970 A1  
(51) **F16D 65/12** (11) 2 208 908 A1  
(51) **F16H 57/04** (11) 2 208 915 A2  
(51) **F16J 3/04** (11) 2 208 917 A1  
(51) **F24D 17/00** (11) 2 208 940 A2  
(51) **G01B 11/275** (11) 2 069 714 B1  
(51) **G01C 19/56** (11) 2 208 020 A1  
(51) **G01D 1/16** (11) 2 208 025 A2  
(51) **G01N 15/06** (11) 2 208 982 A2  
(51) **G01N 27/417** (11) 2 208 060 A1  
(51) **G01S 7/35** (11) 2 126 603 B1  
(51) **G01S 13/93** (11) 2 208 086 A1  
(51) **G02B 6/42** (11) 2 208 098 A1  
(51) **H01L 41/09** (11) 2 208 244 A1  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 208 278 A1  
(51) **H04R 5/02** (11) 2 208 365 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) **B23H 7/26** (11) 1 535 687 B1  
(51) **B60K 6/48** (11) 1 536 967 B1  
(51) **B60W 10/08** (11) 1 924 474 B1  
(51) **F02B 37/18** (11) 1 464 807 B1  
(51) **F02M 47/02** (11) 1 554 488 B1  
(51) **F04B 53/16** (11) 1 818 539 B1  
(51) **F16C 29/00** (11) 1 820 982 B1  
(51) **F16H 55/56** (11) 1 948 979 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 209 073 A1  
(51) **H02K 15/04** (11) 1 494 337 B1  
(51) **H04L 12/64** (11) 1 819 113 B1
- (71) **Robert Bosch Tool Corporation**  
(51) **G01C 15/00** (11) 2 208 018 A1
- (73) **Robodesign International, Inc.**  
(51) **B01L 3/02** (11) 1 638 689 B1
- (73) **Robonic Ltd OY**  
(51) **F41B 3/02** (11) 1 685 360 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 208 458 A1  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 208 459 A1  
(51) **A61B 5/151** (11) 1 940 289 B1

- (51) **C12Q 1/68** (11) 1 570 079 B1  
(51) **G01N 33/483** (11) 2 208 064 A1  
(51) **G01N 33/487** (11) 1 538 443 B1  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 208 995 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 003 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 209 076 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**  
(51) **G05B 19/05** (11) 1 770 459 A3
- (71;73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/631** (11) 1 790 046 B1  
(51) **H04L 25/03** (11) 2 208 326 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**  
(51) **C23C 18/54** (11) 2 208 807 A1  
(51) **G03F 7/004** (11) 2 189 845 A3  
(51) **G03F 7/004** (11) 2 189 847 A3  
(51) **H01L 21/02** (11) 2 209 134 A2
- (71) **Rolic Invest Sarl**  
(51) **B61B 12/00** (11) 2 207 705 A1
- (71;73) **Rolls-Royce plc**  
(51) **F16C 3/20** (11) 2 083 181 B1  
(51) **G01M 5/00** (11) 2 208 040 A1
- (71) **Roman Seliger GmbH**  
(51) **F16L 37/23** (11) 2 208 919 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**  
(51) **G01L 9/00** (11) 2 208 035 A2
- (71) **Rosenberger AG**  
(51) **G01B 11/00** (11) 2 208 014 A1
- (71) **Rossignol, Helene**  
(51) **C08F 290/06** (11) 2 207 825 A1
- (73) **Rossin, Angelo Pietro**  
(51) **B65D 81/34** (11) 1 751 031 B1
- (73) **ROTO FRANK AG**  
(51) **E05D 5/02** (11) 1 375 799 B1  
(51) **E05D 15/52** (11) 1 790 813 B1
- (71) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**  
(51) **E06B 3/30** (11) 2 208 847 A2
- (73) **Rovec Acquisitions Ltd. L.L.C.**  
(51) **H01L 23/58** (11) 1 016 139 B1
- (71) **Royal Appliance Mfg. Co.**  
(51) **A47L 11/34** (11) 2 208 455 A2
- (73) **RPC Group PLC**  
(51) **B65D 81/20** (11) 1 751 028 B1
- (71) **Rutgers, The State University**  
(51) **C07K 14/25** (11) 2 207 793 A2
- (71) **RYOBI LTD.**  
(51) **B27B 5/18** (11) 2 208 593 A1
- (73) **Rzeski, Wojciech**  
(51) **A61K 31/194** (11) 1 845 966 B1
- (71) **S.A. Imperbel N.V.**  
(51) **C09J 195/00** (11) 2 208 768 A1
- (73) **S.A.I. Societa' Apparecchiature Idrauliche S.P.A.**  
(51) **F03C 1/04** (11) 2 032 842 B1
- (71) **S.I.P.A. Societa' Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A.**  
(51) **B65D 1/02** (11) 2 207 722 A1
- (73) **S.N.R. ROULEMENTS**  
(51) **F16C 33/46** (11) 1 862 683 B1
- (71) **S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies**  
(51) **H01L 21/762** (11) 2 164 096 A3  
(51) **H01L 21/762** (11) 2 164 097 A3
- (73) **SAAB AB**  
(51) **F42B 5/05** (11) 2 045 568 B1
- (71) **SaarGummi technologies S.à.r.l.**  
(51) **B29C 47/12** (11) 2 207 661 A1
- (73) **SABELT S.p.A.**  
(51) **B60N 2/28** (11) 1 839 935 B1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**  
(51) **E04C 2/54** (11) 2 207 940 A1
- (73) **Saeta GmbH & Co. KG**  
(51) **B21D 24/14** (11) 2 125 264 B1
- (73) **Sagarte S.A.**  
(51) **B65D 19/10** (11) 1 403 189 B1
- (73) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 104 162 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 127 384 B1
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**  
(51) **C04B 35/12** (11) 1 858 825 B1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**  
(51) **H01L 31/032** (11) 2 208 235 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**  
(51) **E06B 3/54** (11) 1 518 034 B1
- (71) **Saint-Gobain PAM**  
(51) **F16L 21/06** (11) 2 207 988 A2
- (73) **Saint-Gobain Performance Plastics Pam-pus GmbH**  
(51) **F16C 17/02** (11) 2 058 536 B1
- (73) **SALOMON S.A.S.**  
(51) **A43B 5/04** (11) 2 070 433 B1  
(51) **A63C 9/20** (11) 1 839 713 B1
- (71) **Salvaro, Marziano**  
(51) **B65B 31/02** (11) 2 208 677 A1
- (73) **Samar Technologies Ltd.**  
(51) **A47J 31/40** (11) 1 983 871 B1
- (73) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**  
(51) **G11B 7/135** (11) 1 688 937 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 975 916 A3  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 976 271 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 903 791 A3
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 208 942 A2  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 208 943 A1  
(51) **G01J 3/18** (11) 2 208 974 A1  
(51) **G02F 1/1334** (11) 2 209 040 A2  
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 116 892 A3  
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 757 976 B1  
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 209 042 A1  
(51) **G02F 1/167** (11) 2 209 043 A1  
(51) **G03G 15/20** (11) 1 811 345 B1  
(51) **G04G 9/00** (11) 2 101 227 A3  
(51) **G06F 3/14** (11) 1 876 521 A3  
(51) **G06T 3/40** (11) 2 209 087 A1  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 209 090 A1  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 017 813 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 209 108 A2  
(51) **G10L 15/06** (11) 2 209 113 A1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 895 521 B1  
(51) **G11B 20/12** (11) 2 208 198 A1  
(51) **H01L 29/78** (11) 2 208 231 A2  
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 209 157 A1  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 895 635 B1  
(51) **H02M 7/06** (11) 1 755 209 B1  
(51) **H04B 1/713** (11) 1 944 875 A3  
(51) **H04B 1/713** (11) 1 944 876 A3  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 679 803 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 208 295 A1  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 786 124 A3  
(51) **H04H 20/86** (11) 2 208 297 A1  
(51) **H04H 60/86** (11) 2 209 238 A2  
(51) **H04L 25/02** (11) 1 936 901 B1
- (51) **H04M 1/725** (11) 1 694 042 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 209 294 A2  
(51) **H04N 1/327** (11) 2 209 296 A2  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 209 298 A1  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 773 049 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 059 032 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 209 307 A2  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 209 309 A1  
(51) **H04R 3/12** (11) 2 209 327 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 209 344 A1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**  
(51) **B01D 46/46** (11) 1 433 516 B1  
(51) **B01J 23/78** (11) 2 208 529 A2  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 548 175 B1  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 208 941 A2  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 283 499 B1  
(51) **G11B 7/135** (11) 1 688 937 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 145 463 B1  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 209 302 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 209 353 A2  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 209 357 A1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**  
(51) **A47L 9/19** (11) 2 208 454 A2
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**  
(51) **G02F 1/133** (11) 2 209 039 A1  
(51) **G06F 3/044** (11) 2 209 063 A2  
(51) **G06F 3/044** (11) 2 209 064 A1  
(51) **G06F 3/044** (11) 2 209 065 A2  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 207 157 A3  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 209 107 A1  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 209 149 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 209 322 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**  
(51) **B01J 23/78** (11) 2 208 529 A2  
(51) **H01J 17/04** (11) 2 124 242 A3  
(51) **H01M 2/02** (11) 2 209 150 A1  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 107 624 B1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 760 813 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 962 360 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 209 154 A2
- (73) **Samyang Corporation**  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 282 408 B1
- (71) **Sand Holdings, LLC**  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 208 311 A2
- (73) **Sanden Corporation**  
(51) **G07F 11/42** (11) 2 003 627 B1
- (73) **Sandisk Corporation**  
(51) **G11C 16/34** (11) 2 078 303 B1
- (73) **SanDisk Corporation**  
(51) **G11C 16/10** (11) 1 829 045 B1
- (71) **SanDisk IL Ltd.**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 208 164 A1
- (71) **Sandoz AG**  
(51) **A61J 7/00** (11) 2 208 493 A1
- (71) **Sandvik Mining and Construction G.m.b.H.**  
(51) **E21C 27/22** (11) 2 208 856 A2
- (71) **Sanken Electric Co., Ltd.**  
(51) **H01L 29/78** (11) 2 209 142 A1
- (71) **Sanofi Pasteur**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 208 781 A1
- (73) **Sanofi Pasteur Limited**  
(51) **C12N 15/70** (11) 1 117 807 B1
- (71;73) **Sanofi-Aventis**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 940 840 B1  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 102 216 B1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 209 004 A1
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**  
(51) **A61K 31/18** (11) 2 207 541 A1

(51) <b>A61M 5/20</b>	(11) 2 208 503 A1	(71) <b>ScheBo Biotech AG</b>	(73) <b>SdS InvestCorp AG</b>
(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) 1 636 216 B1	(51) <b>A61K 31/195</b>	(51) <b>G02C 5/16</b>
(73) <b>Sanyo Chemical Industries, Ltd.</b>		(71) <b>Scheibenbogen, Carmen</b>	(71) <b>SEB S.A.</b>
(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) 1 340 780 B1	(51) <b>C12N 5/08</b>	(51) <b>A47J 27/08</b>
(71) <b>Sanyo Electric Co., Ltd.</b>		(71) <b>Schenck Process GmbH</b>	(71;73) <b>Seb SA</b>
(51) <b>C23C 16/24</b>	(11) 1 986 242 A3	(51) <b>G01G 19/04</b>	(51) <b>A45D 1/04</b>
(51) <b>G05B 19/416</b>	(11) 2 209 054 A2	(71) <b>Schepperheyn, Hans-Peter</b>	(51) <b>A47J 31/057</b>
(51) <b>H01L 31/18</b>	(11) 1 973 174 A3	(51) <b>A61C 9/00</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>
(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) 2 209 359 A2	(71) <b>Schepperheyn, Sibylle</b>	(73) <b>SEB SA</b>
(71) <b>SANYO ELECTRIC CO., LTD.</b>		(51) <b>A61C 9/00</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>
(51) <b>F25B 31/00</b>	(11) 1 770 341 A3	(71) <b>Schiff, Andreas</b>	(71) <b>SECURISTYLE LIMITED</b>
(71) <b>SANYO Electric Techno Create Co., Ltd.</b>		(51) <b>H04L 1/20</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
(51) <b>C23C 16/24</b>	(11) 1 983 579 A3	(71) <b>Schlumberger Holdings Limited</b>	(71;73) <b>Seiko Epson Corporation</b>
(71) <b>SAP AG</b>		(51) <b>B63G 8/00</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) 2 199 926 A3	(51) <b>G01N 11/16</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) 2 154 860 A3	(51) <b>G06G 7/48</b>	(51) <b>C08G 77/60</b>
(73) <b>SAPSA BEDDING S.R.L.</b>		(71) <b>Schlumberger Technology B.V.</b>	(51) <b>G02B 1/00</b>
(51) <b>A47C 27/14</b>	(11) 1 987 741 B1	(51) <b>B63G 8/00</b>	(51) <b>G04G 7/02</b>
(73) <b>SARL INNOVEP</b>		(51) <b>G01N 11/16</b>	(51) <b>G04G 7/02</b>
(51) <b>B60P 1/64</b>	(11) 1 986 883 B1	(51) <b>G06G 7/48</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>
(71) <b>Sasol Solvents Germany GmbH</b>		(71) <b>Schmidt &amp; Heinzmann GmbH &amp; Co. KG</b>	(71) <b>Seiko Instruments Inc.</b>
(51) <b>C07C 29/04</b>	(11) 2 208 719 A1	(51) <b>D01G 1/04</b>	(51) <b>B65H 16/00</b>
(71) <b>Sattler AG</b>		(73) <b>Schmitt, Fred R.</b>	(73) <b>Sekisui Specialty Chemicals America, LLC</b>
(51) <b>F17C 13/12</b>	(11) 2 208 921 A1	(51) <b>H01R 13/516</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>
(73) <b>Saudi Basic Industries Corporation</b>		(71) <b>Schnallinger, Christian</b>	(73) <b>Seldon Technologies, LLC</b>
(51) <b>C07C 2/82</b>	(11) 1 899 285 B1	(51) <b>B29C 31/00</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>
(73) <b>Sauer-Danfoss ApS</b>		(71) <b>Schnallinger, Helmuth</b>	(71) <b>Seicom Sud Electronique Communication</b>
(51) <b>F04B 7/00</b>	(11) 2 055 947 B1	(51) <b>B29C 31/00</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>
(51) <b>F04B 7/00</b>	(11) 2 055 948 B1	(71) <b>Schneider Electric Espana, S.A.</b>	(71) <b>SELEX Galileo S.p.A.</b>
(73) <b>Saupe, Sabine</b>		(51) <b>H02G 3/12</b>	(51) <b>G01S 3/786</b>
(51) <b>B01D 29/15</b>	(11) 1 702 661 B1	(73) <b>Schofield Technologies LLC</b>	(71) <b>SELLE ITALIA S.r.l.</b>
(71) <b>Sauthon Industries</b>		(51) <b>H04J 14/02</b>	(51) <b>B62K 21/26</b>
(51) <b>F16B 12/12</b>	(11) 2 208 895 A2	(71) <b>Schönfuss KG</b>	(71) <b>Sellner GmbH</b>
(71) <b>Sca Hygiene Products AB</b>		(51) <b>F24F 1/00</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>
(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) 2 207 511 A1	(73) <b>Schott AG</b>	(71) <b>Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.</b>
(73) <b>SCA Hygiene Products AB</b>		(51) <b>C03C 17/04</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>
(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) 1 424 978 B1	(51) <b>C23C 16/54</b>	(73) <b>SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.</b>
(51) <b>B65H 75/14</b>	(11) 1 960 302 B1	(71) <b>Schöwer, Jan</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
(73) <b>SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft</b>		(51) <b>B25J 9/00</b>	(11) 1 406 234 B1
(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) 1 142 732 B2	(71) <b>Schröter Technologie GmbH &amp; Co. KG</b>	(71) <b>Semiconductor Ideas To The Market (ITOM)</b>
(71) <b>Scania CV AB</b>		(51) <b>B01D 53/14</b>	(51) <b>H03D 7/16</b>
(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) 2 196 340 A3	(73) <b>Schümperli, René-Claudius</b>	(71) <b>SEMIKRON Elektronik GmbH &amp; Co. KG</b>
(71) <b>Scania CV AB (publ)</b>		(51) <b>A61H 1/00</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>
(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) 2 207 981 A1	(71) <b>Schwan-STABILO Cosmetics GmbH &amp; Co. KG</b>	(73) <b>Sensornet Limited</b>
(73) <b>SCHABINGER, Günter W.</b>		(51) <b>A45D 40/20</b>	(51) <b>G01D 5/353</b>
(51) <b>F02D 13/02</b>	(11) 1 941 140 B1	(51) <b>A45D 40/20</b>	(71) <b>Sepa S.R.L.</b>
(71) <b>Schaefer, Philipp</b>		(71) <b>Schwarz, Herbert</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>
(51) <b>C14C 11/00</b>	(11) 2 207 904 A2	(51) <b>E05B 13/00</b>	(73) <b>SEPRACOR, INC.</b>
(71;73) <b>Schaeffler KG</b>		(71) <b>Schwert, Siegfried</b>	(51) <b>A61K 31/5375</b>
(51) <b>F01L 1/14</b>	(11) 2 208 868 A2	(51) <b>B29C 63/36</b>	(71) <b>Ser S.p.A.</b>
(51) <b>F16C 19/38</b>	(11) 1 995 476 B1	(73) <b>SCIENTIFIC ATLANTA, INC.</b>	(51) <b>F21V 35/00</b>
(71) <b>Schaeffler Technologies GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) 2 207 999 A1
(51) <b>B25J 9/10</b>	(11) 2 207 647 A1	(71) <b>Scientific-Atlanta, Inc.</b>	(71) <b>Serious Toys B.V.</b>
(51) <b>F16B 2/04</b>	(11) 2 207 972 A1	(51) <b>H04N 5/76</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
(71) <b>Schaerer Mayfield Management AG</b>		(71) <b>Scottish &amp; Newcastle Limited</b>	(71) <b>Services Pétroliers Schlumberger</b>
(51) <b>A61G 13/12</b>	(11) 2 207 517 A1	(51) <b>B67D 1/08</b>	(51) <b>B63G 8/00</b>
(73) <b>Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH</b>		(51) <b>G01N 21/05</b>	(51) <b>G01N 11/16</b>
(51) <b>G02B 6/32</b>	(11) 1 865 349 B1	(73) <b>Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna</b>	(51) <b>G06G 7/48</b>
(71) <b>Schanz, Jochen</b>		(51) <b>A61B 1/05</b>	(11) 2 208 167 A1
(51) <b>E05B 13/00</b>	(11) 2 208 838 A1	(71) <b>SDI Corporation</b>	(71) <b>SFS intec Holding AG</b>
		(51) <b>B65H 37/00</b>	(51) <b>E05D 7/00</b>
			(11) 2 208 843 A2
			(73) <b>SGP &amp; SONS AB</b>
			(51) <b>A61K 31/194</b>
			(11) 1 845 966 B1
			(73) <b>Shanghai Zhenhua Port Machinery Co., Ltd.</b>
			(51) <b>B65G 63/00</b>
			(11) 2 082 981 B1

- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) *G02F 1/1343* (11) 2 209 041 A1  
(51) *G09F 9/00* (11) 2 209 102 A1  
(51) *G11B 20/10* (11) 2 204 805 A3  
(51) *G11B 27/10* (11) 2 200 043 A3  
(51) *G11B 27/10* (11) 2 200 044 A3  
(51) *H01S 5/32* (11) 0 877 455 B1  
(51) *H04J 11/00* (11) 2 209 242 A1  
(51) *H04N 5/44* (11) 2 209 306 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 209 319 A2
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**  
(51) *C01B 17/00* (11) 1 667 933 B1  
(51) *C07C 29/12* (11) 2 207 761 A1
- (71) **Shengle Information Technology (Shanghai) Co., Ltd**  
(51) *H04N 5/14* (11) 2 209 299 A1
- (73) **SHIKOKU CHEMICALS CORPORATION**  
(51) *C23C 22/52* (11) 1 605 078 B1
- (71) **Shikoku Kakoh Co., Ltd.**  
(51) *B65D 65/40* (11) 2 208 685 A1
- (71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**  
(51) *D04B 1/24* (11) 2 208 814 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**  
(51) *G01N 27/62* (11) 2 208 990 A1  
(51) *G01N 27/62* (11) 2 208 991 A1  
(51) *G01T 1/24* (11) 2 209 021 A1
- (71) **Shimane Prefectural Government**  
(51) *C01B 31/02* (11) 2 208 706 A1
- (73) **SHIMANO INC.**  
(51) *B62M 9/12* (11) 1 445 185 B2
- (71) **Shimano, Inc.**  
(51) *A01K 89/033* (11) 2 189 059 A3
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) *C01B 33/113* (11) 1 291 321 B1  
(51) *C03B 19/14* (11) 2 208 715 A2  
(51) *C03B 37/014* (11) 2 208 716 A1  
(51) *G03F 1/08* (11) 2 209 048 A2  
(51) *H01F 1/055* (11) 1 467 385 B1  
(51) *H01L 21/762* (11) 1 921 672 B1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**  
(51) *H01L 23/473* (11) 1 936 685 A3  
(51) *H01L 25/065* (11) 1 447 850 A3
- (71) **Shionogi&Co., Ltd.**  
(51) *C07D 265/24* (11) 2 208 728 A1  
(51) *C07D 413/10* (11) 2 208 729 A1
- (73) **SHISEIDO COMPANY LIMITED**  
(51) *A61Q 1/06* (11) 1 044 674 B1
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**  
(51) *B05D 7/24* (11) 2 208 545 A1
- (73) **SHOEI CO., LTD.**  
(51) *A42B 3/12* (11) 1 854 368 B1
- (71;73) **SICK AG**  
(51) *G01S 17/10* (11) 2 189 814 B1  
(51) *H01H 13/06* (11) 2 209 131 A1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 208 508 A1  
(51) *B23K 10/02* (11) 2 207 640 A1  
(51) *B23K 26/42* (11) 2 207 642 A1  
(51) *F01K 13/02* (11) 2 208 867 A1  
(51) *F04D 27/02* (11) 2 207 968 A1  
(51) *F23R 3/28* (11) 2 208 935 A1  
(51) *G06F 11/07* (11) 2 209 067 A1  
(51) *H01H 47/00* (11) 2 208 215 A1  
(51) *H01L 23/40* (11) 2 208 225 A1  
(51) *H01R 4/34* (11) 2 208 256 A1  
(51) *H02B 11/24* (11) 2 208 269 A1  
(51) *H02J 3/26* (11) 2 208 274 A1
- (51) *H02J 3/36* (11) 2 208 275 A1  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 209 258 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 000 175 A3  
(51) *B29C 70/54* (11) 1 990 178 B1  
(51) *B63H 11/08* (11) 1 740 454 B1  
(51) *F01D 25/16* (11) 1 954 922 B1  
(51) *G05B 19/409* (11) 2 077 474 B1  
(51) *H04W 12/06* (11) 1 943 855 B1  
(51) *H04W 74/08* (11) 2 209 346 A2
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 571 880 B1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**  
(51) *F23R 3/28* (11) 1 398 572 A3
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics GmbH**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 207 897 A2
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**  
(51) *G01N 21/17* (11) 2 208 051 A1
- (71;73) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**  
(51) *G10L 21/02* (11) 2 209 117 A1  
(51) *H04R 25/00* (11) 2 091 270 B1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**  
(51) *G01N 33/20* (11) 1 596 197 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**  
(51) *B21C 47/04* (11) 2 207 636 A1
- (71) **Sierra Scientific Instruments, Inc.**  
(51) *A61B 6/00* (11) 2 207 481 A2
- (73) **Sika Technology AG**  
(51) *C09J 5/02* (11) 1 990 387 B1
- (71) **Silenceresearch GmbH**  
(51) *G10K 11/178* (11) 2 208 197 A2
- (71) **Silicon Integrated Systems Corp.**  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 209 316 A2
- (71) **SiliconFile Technologies Inc.**  
(51) *H01L 27/146* (11) 2 208 228 A2
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 232 476 B1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 228 419 B1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 230 588 B1
- (71) **SIMPLEXGRINNELL LP**  
(51) *H04B 1/46* (11) 2 208 289 A1
- (71) **Sinclair, James**  
(51) *B63B 43/16* (11) 2 208 668 A2
- (73) **SINDEL, Klaus**  
(51) *A45D 40/26* (11) 1 958 533 B1
- (71) **Sinotec Vertriebsgesellschaft mbH**  
(51) *G06F 13/40* (11) 2 209 069 A2  
(51) *H02M 5/293* (11) 2 209 198 A2
- (73) **Sinvent AS**  
(51) *A61K 31/716* (11) 1 633 373 B1
- (71) **Sirocco Luft- und umwelttechnik GmbH**  
(51) *E21F 1/08* (11) 2 208 857 A2
- (71) **SK Chemicals, Co., Ltd.**  
(51) *A61K 36/42* (11) 2 207 559 A2
- (71) **Skjold-Larsen, Henning**  
(51) *A01K 75/00* (11) 2 208 417 A1
- (71) **Skype Limited**  
(51) *H04L 29/14* (11) 2 208 339 A2
- (73) **SLW Automotive Inc.**  
(51) *F01M 1/16* (11) 1 873 363 B1
- (71) **Smiths Group PLC**  
(51) *A61B 19/00* (11) 2 207 494 A1
- (71) **Smits, Gerard Dirk**  
(51) *H04N 9/31* (11) 2 208 354 A2
- (71;73) **SMS Meer GmbH**  
(51) *B22D 11/06* (11) 1 820 583 B1  
(51) *F16C 23/08* (11) 2 208 900 A1
- (71) **SMS Siemag AG**  
(51) *B21B 38/10* (11) 2 207 634 A1  
(51) *C21C 5/00* (11) 2 207 905 A1
- (71) **Snap-on Equipment GmbH**  
(51) *G01L 5/28* (11) 2 208 979 A2
- (73) **Snecma**  
(51) *F01D 9/06* (11) 2 071 130 B1
- (71;73) **SNECMA**  
(51) *F04D 27/02* (11) 1 959 145 A3  
(51) *F23R 3/28* (11) 1 770 333 B1
- (71) **Snow Brand Milk Products Co., Ltd.**  
(51) *C07K 14/47* (11) 2 208 733 A1  
(51) *C07K 14/47* (11) 2 208 734 A1  
(51) *C07K 14/47* (11) 2 208 735 A1
- (71) **Social Communications Company**  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 208 313 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 208 314 A2
- (73) **Sociedad Estatal Correos y Telégrafos S.A.**  
(51) *A47G 29/12* (11) 2 090 203 B1  
(51) *A47G 29/12* (11) 2 098 141 B1
- (73) **SOCIETE DE COORDINATION DE RECHERCHES THERAPEUTIQUES**  
(51) *A61K 33/24* (11) 2 068 894 B1
- (71) **Société de Technologie Michelin**  
(51) *B60C 11/00* (11) 2 207 687 A1
- (73) **Socomate International**  
(51) *G01S 7/52* (11) 1 597 607 B1
- (71) **SolarHybrid AG**  
(51) *F24H 4/04* (11) 2 208 006 A2
- (71) **SOLETANCHE FREYSSINET**  
(51) *E01D 19/16* (11) 2 207 935 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) *B01J 19/02* (11) 2 207 617 A1
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**  
(51) *C08K 5/5313* (11) 2 207 846 A2
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**  
(51) *C08F 14/18* (11) 2 007 822 B1  
(51) *C08F 283/06* (11) 2 089 443 B1
- (73) **Somfy SAS**  
(51) *H02J 7/35* (11) 2 135 340 B1
- (71) **Song, Xuefeng**  
(51) *G02B 27/22* (11) 2 209 036 A1
- (71) **Sonitor Technologies AS**  
(51) *G01V 15/00* (11) 2 208 094 A2
- (73) **Sonoco Development, Inc.**  
(51) *B65H 75/28* (11) 1 524 231 B1
- (71) **SONOCO Plastics Germany GmbH**  
(51) *B65D 71/50* (11) 2 206 657 A3
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**  
(51) *G01S 11/02* (11) 2 209 020 A1
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 605 272 B1  
(51) *G01S 3/18* (11) 2 209 015 A1  
(51) *G01S 11/02* (11) 2 209 020 A1  
(51) *G03B 11/00* (11) 1 992 987 B1  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 202 156 B1  
(51) *G06F 15/16* (11) 2 208 139 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 209 077 A2  
(51) *G06K 9/00* (11) 2 068 270 B1  
(51) *G06T 3/00* (11) 1 855 249 A3

- (51) **G06T 11/60** (11) 2 109 082 A3  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 209 106 A1  
(51) **G09G 5/00** (11) 2 128 852 A3  
(51) **G09G 5/399** (11) 1 768 099 A3  
(51) **G10H 1/00** (11) 1 533 784 B1  
(51) **G11B 7/245** (11) 2 209 119 A2  
(51) **H01G 9/20** (11) 2 208 212 A1  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 209 140 A1  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 209 141 A2  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 209 148 A2  
(51) **H04N 1/407** (11) 2 076 013 A3  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 802 101 A3  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 208 342 A1  
(51) **H04N 5/93** (11) 2 209 311 A1  
(51) **H04N 7/01** (11) 2 151 996 A3  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 209 313 A1  
(51) **H04R 3/02** (11) 1 667 486 A3  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 209 333 A2
- (71) Sony Electronics Inc.  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 208 139 A1
- (71) Sony Electronics, Inc.  
(51) **H04N 1/407** (11) 2 076 013 A3  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 208 342 A1
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 208 128 A2  
(51) **G06G 30/00** (11) 2 208 175 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 208 340 A1  
(51) **H04R 3/04** (11) 2 208 364 A1
- (73) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB  
(51) **H04M 1/18** (11) 2 033 418 B1
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.  
(51) **H04W 28/16** (11) 2 209 339 A2
- (71) Sony Espana SA  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 209 313 A1
- (71) Sony United Kingdom Limited  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 209 308 A1
- (71) Sorensen, Jens-Erik  
(51) **A61L 12/08** (11) 2 207 575 A1  
(51) **C08F 290/06** (11) 2 207 825 A1
- (71) Soudronic AG  
(51) **B21D 51/38** (11) 2 208 554 A2
- (73) Southern Research Institute  
(51) **A61K 31/44** (11) 1 143 970 B1
- (71) Spanggaard, Holger  
(51) **C08F 290/06** (11) 2 207 825 A1
- (73) Spanset Inter AG  
(51) **G01L 5/06** (11) 1 537 393 B1
- (71) Spartherm Feuerungstechnik GmbH  
(51) **F24B 5/02** (11) 2 208 938 A2
- (73) Specialised Petroleum Services Group Limited  
(51) **E21B 28/00** (11) 1 999 338 B1
- (73) SPECTRASCIENCE, INC.  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 018 824 B1
- (73) Spheros GmbH  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 861 270 B1
- (71) SPI Lasers UK Limited  
(51) **H01S 3/067** (11) 1 873 874 A3
- (71) Sporer, Robert  
(51) **B08B 3/04** (11) 2 208 546 A2
- (73) S-Rain Control A/S  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 005 263 B1
- (73) SRB Construction Technologies Pty Ltd.  
(51) **E04G 9/06** (11) 1 778 932 B1
- (71) SRU Biosystems, Inc.  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 208 985 A1
- (71) SSB Strapping Systeme Bayreuth GmbH  
(51) **B65B 13/06** (11) 2 208 673 A1  
(51) **B65B 13/18** (11) 2 208 674 A1  
(51) **B65B 13/18** (11) 2 208 675 A1
- (71) ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 208 072 A1
- (73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.  
(51) **A61B 18/02** (11) 1 864 619 B1  
(51) **A61N 1/00** (11) 1 123 130 B1
- (73) STAAR Japan Inc.  
(51) **A61F 2/16** (11) 1 857 076 B1
- (71) STADA Arzneimittel GmbH  
(51) **B65D 77/04** (11) 2 208 687 A2
- (73) Stainlay, Maxwell Leslie  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 792 282 B1
- (71) Stanley, James C.  
(51) **B63C 3/06** (11) 2 207 714 A1
- (71) StarHome GmbH  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 209 286 A1
- (71) Stealthdrive, Inc.  
(51) **H05K 9/00** (11) 2 208 407 A1
- (71) Steffen, Hanspeter  
(51) **A61L 2/03** (11) 2 207 572 A2
- (71) Steinhauser, Andreas  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 208 129 A1
- (73) Stemmann-Technik GmbH  
(51) **B60L 5/32** (11) 1 366 947 B1
- (71) ST-Ericsson (France) SAS  
(51) **H04B 7/04** (11) 2 209 220 A1
- (71) Steris, Inc.  
(51) **A47L 15/48** (11) 2 207 467 A1
- (73) Sterngold  
(51) **A61C 8/00** (11) 1 446 067 B1
- (73) Sterogene Bioseparations, Inc.  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 539 202 B1
- (71) STI Pharmaceuticals Ltd.  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 207 528 A2
- (73) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek  
(51) **C12N 15/40** (11) 1 161 537 B2
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute  
(51) **B29C 73/22** (11) 2 208 611 A1
- (73) STILL GmbH  
(51) **B60S 5/06** (11) 1 925 512 B1
- (73) STMICROELECTRONICS SA  
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 813 952 B1
- (71) Stora Enso AB  
(51) **G01N 21/88** (11) 2 184 600 A3
- (71) STORK PMT B.V.  
(51) **A23B 4/06** (11) 1 832 178 A3
- (71) Stout Medical Group LP  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 208 480 A2
- (71) Straumann Holding AG  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 207 497 A1
- (71) Strödter, Wilhelm  
(51) **B62D 65/02** (11) 2 163 461 A3
- (73) Strömsholmen AB  
(51) **B21D 45/00** (11) 2 094 413 B1
- (73) STRYKER CORPORATION  
(51) **A61B 17/16** (11) 1 919 376 B1
- (71) Stryker Spine  
(51) **A61B 17/88** (11) 2 208 473 A1
- (71) Stryker Trauma GmbH  
(51) **A61B 17/17** (11) 2 208 471 A1
- (71) Stuart, Geoffrey C.  
(51) **B65D 81/32** (11) 2 207 733 A1
- (73) Stucky AG  
(51) **E04F 19/04** (11) 1 607 545 B1
- (71) Süid Chemie - Catalysts Italia S.R.L.  
(51) **B01J 23/02** (11) 2 208 528 A1
- (73) Suda, Yasuo  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 909 104 B1
- (71) Sugatsune Kogyo CO., LTD.  
(51) **F16F 9/14** (11) 2 208 912 A1
- (71) Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd.  
(51) **E02F 9/20** (11) 2 208 829 A1
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited  
(51) **C07C 67/10** (11) 1 327 623 B1  
(51) **C07D 401/04** (11) 1 238 977 B2  
(51) **C08G 61/10** (11) 2 208 745 A1  
(51) **C08L 67/00** (11) 1 730 234 B1
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.  
(51) **B23B 27/14** (11) 2 208 561 A1  
(51) **B23C 5/10** (11) 1 752 244 A3
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.  
(51) **C04B 35/581** (11) 1 553 067 B1  
(51) **C30B 25/02** (11) 1 818 429 A3  
(51) **G02B 6/02** (11) 2 209 029 A2  
(51) **G02B 6/42** (11) 2 209 031 A2  
(51) **H01S 5/343** (11) 2 112 729 A3
- (71) Sumitomo Heavy Industries, LTD.  
(51) **E02F 9/20** (11) 2 208 829 A1
- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B29C 45/76** (11) 1 396 330 B1
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd.  
(51) **B21C 1/22** (11) 2 208 548 A1  
(51) **C21C 7/064** (11) 2 208 799 A1
- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.  
(51) **H01M 4/48** (11) 2 209 152 A1
- (73) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD.  
(51) **C04B 7/02** (11) 1 184 352 B2
- (71;73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.  
(51) **B60C 23/06** (11) 2 145 779 A3  
(51) **C08L 7/00** (11) 2 019 124 B1  
(51) **C08L 21/00** (11) 2 208 753 A1
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.  
(51) **H01R 13/115** (11) 1 890 363 B1
- (73) Sun Bell, S.r.l.  
(51) **E06B 9/32** (11) 1 936 103 B1
- (73) Sun Materials Technology Co., Ltd.  
(51) **C01B 33/033** (11) 2 060 536 B1
- (73) Sundgren, Anders  
(51) **E01B 5/08** (11) 1 709 247 B1
- (71) Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 207 803 A1
- (71) Sunonwealth Electric Machine Industry Co., Ltd.  
(51) **H02K 7/04** (11) 2 209 185 A2
- (71) Sunopta Bioprocess Inc.  
(51) **C12P 19/02** (11) 2 207 887 A1  
(51) **C12P 19/02** (11) 2 207 888 A1

(51) <b>C12P 19/02</b>	(11) 2 207 889 A1	(71) <b>Takeda Pharmaceutical Company Limited</b>	(71) <b>Tektronix, Inc.</b>
(71) <b>Sunpreme Inc.</b>		(51) <b>C07D 211/76</b>	(51) <b>H03K 5/00</b>
(51) <b>H01L 31/18</b>	(11) 2 208 238 A1	(71) <b>Takewa Kougyou Kabushiki Kaisha</b>	(71) <b>Telcordia Licensing Company LLC</b>
(71) <b>Suntory Holdings Limited</b>		(51) <b>B24C 11/00</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>
(51) <b>E03B 3/03</b>	(11) 2 208 830 A1	(73) <b>Talisman Capital Talon Fund Ltd</b>	(71) <b>Tele Atlas B.V.</b>
(71) <b>Sunyen Co., Ltd.</b>		(51) <b>C10L 1/10</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(51) <b>F03D 7/04</b>	(11) 2 208 887 A2	(71) <b>Tamicare Ltd.</b>	(71;73) <b>Telecom Italia S.p.A.</b>
(51) <b>F24J 2/06</b>	(11) 2 208 947 A2	(51) <b>A61F 13/15</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
(51) <b>F24J 2/16</b>	(11) 2 208 948 A2	(71) <b>Taminco</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(71) <b>Surpass Industry Co., Ltd.</b>		(51) <b>A23K 1/16</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(51) <b>F16K 23/00</b>	(11) 2 157 343 A3	(71) <b>TAMTRON OY</b>	(71) <b>Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)</b>
(73) <b>Susilo, Rudy, Dr.</b>		(51) <b>G01G 23/01</b>	(51) <b>G06T 3/40</b>
(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) 1 742 623 B1	(71) <b>Tanaka Denshi Kogyo K.K.</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(73) <b>Swiss Caffè Asia Ltd.</b>		(51) <b>C22C 5/02</b>	(71) <b>Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)</b>
(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) 1 944 248 B1	(51) <b>H01L 21/60</b>	(51) <b>G06F 17/14</b>
(71) <b>Swisspal AG</b>		(73) <b>Tandis, Inc.</b>	(71) <b>Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)</b>
(51) <b>A47K 3/40</b>	(11) 2 207 461 A1	(51) <b>G06F 1/00</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
(71) <b>SwissQual License AG</b>		(73) <b>Tanguy, Robert</b>	(71;73) <b>Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)</b>
(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) 2 209 334 A1	(51) <b>E04C 2/38</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(71) <b>S-Y Systems Technologies Europe GmbH</b>		(73) <b>TANITA CORPORATION</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) 2 208 646 A1	(51) <b>A61B 5/053</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(71;73) <b>Symbol Technologies, Inc.</b>		(73) <b>TAPROGGE GMBH</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>
(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) 1 310 903 B1	(51) <b>B01D 29/15</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>
(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) 2 208 305 A1	(73) <b>Tate &amp; Lyle Technology Limited</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
(73) <b>Syn X Pharma, Inc.</b>		(51) <b>C07H 1/00</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(51) <b>C07K 16/26</b>	(11) 1 562 990 B1	(73) <b>TDB Dental Biomechanik</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(71) <b>Syngenta Participations AG</b>		(51) <b>A61C 13/003</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(51) <b>A01N 43/40</b>	(11) 2 207 421 A1	(71;73) <b>TDK Corporation</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(71) <b>Synopsys, Inc.</b>		(51) <b>C04B 35/468</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>
(51) <b>G01R 31/28</b>	(11) 2 208 078 A1	(51) <b>H01M 4/58</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>
(51) <b>H01L 21/265</b>	(11) 2 208 220 A1	(51) <b>H05K 13/00</b>	(73) <b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)</b>
(71;73) <b>SYNOVA S.A.</b>		(73) <b>TDY Industries, Inc.</b>	(51) <b>H01P 5/18</b>
(51) <b>B23K 26/06</b>	(11) 2 208 568 A1	(51) <b>B23C 5/20</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) 1 833 636 B1	(71) <b>Techconcept GbR</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
(71;73) <b>Synthes GmbH</b>		(51) <b>F28D 20/00</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) 1 986 557 B1	(71) <b>Technip France</b>	(51) <b>H04W 40/36</b>
(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) 2 207 491 A1	(51) <b>F17D 5/00</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
(51) <b>A61F 2/28</b>	(11) 2 207 503 A2	(73) <b>Technische Universiteit Delft</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 2 207 505 A1	(51) <b>A61H 3/04</b>	(51) <b>H04W 74/02</b>
(71;73) <b>Synthetic Genomics, Inc.</b>		(71) <b>Techtronic Floor Care Technology Limited</b>	(71) <b>Teliasonera AB</b>
(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 1 885 880 B1	(51) <b>B02C 18/00</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 2 207 899 A2	(51) <b>B02C 18/00</b>	(71) <b>Tellabs Oy</b>
(73) <b>Sørensen, Harry Højvang</b>		(71) <b>Techtronic Power Tools Technology Limited</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
(51) <b>B60D 1/64</b>	(11) 1 916 128 B1	(51) <b>B23D 61/12</b>	(51) <b>H04L 12/42</b>
(71) <b>T.F.H. Publications, Inc.</b>		(71) <b>TecMate (International)</b>	(71) <b>Temasek Life Sciences Laboratory Limited</b>
(51) <b>A01K 29/00</b>	(11) 2 207 414 A1	(51) <b>H02J 7/00</b>	(51) <b>C07K 16/10</b>
(73) <b>T.K. Wong &amp; Associates LTD.</b>		(71) <b>Tecwel AS</b>	(71) <b>Tempak International Pty Ltd</b>
(51) <b>A63H 33/00</b>	(11) 1 698 384 B1	(51) <b>G01M 3/24</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>
(73) <b>TAG Networks, Inc.</b>		(71) <b>Tego Inc.</b>	(71) <b>Tempur World, LLC</b>
(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) 1 908 293 B1	(51) <b>H04W 84/18</b>	(51) <b>A47G 9/00</b>
(73) <b>Taiho Kogyo Co., Ltd</b>		(71) <b>Tehalit GmbH</b>	(71) <b>TENNANT COMPANY</b>
(51) <b>C22C 32/00</b>	(11) 1 342 806 B1	(51) <b>H02G 3/04</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
(73) <b>TAIHO KOGYO CO., LTD.</b>		(71) <b>Teijin Aramid GmbH</b>	(71) <b>Teradyne, Inc.</b>
(51) <b>F16C 33/20</b>	(11) 1 596 079 B1	(51) <b>D01F 6/60</b>	(51) <b>G01R 31/303</b>
(71) <b>Taiyo Kiso Kogyo CO., LTD.</b>		(71) <b>TEKA Industrial S.A.</b>	(73) <b>Terumo Kabushiki Kaisha</b>
(51) <b>E02D 5/20</b>	(11) 2 208 826 A1	(51) <b>H02M 3/337</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(71) <b>Taiyo Nippon Sanso Corporation</b>		(51) <b>H05B 6/04</b>	(71) <b>TESA SE</b>
(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) 2 208 522 A1	(51) <b>H05B 6/06</b>	(51) <b>C09J 11/02</b>
(73) <b>Takata-Petri AG</b>		(51) <b>H05B 6/06</b>	(71) <b>Tesla Motors, Inc.</b>
(51) <b>B60R 21/237</b>	(11) 2 125 447 B1	(51) <b>H05B 6/06</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(51) <b>B60R 22/28</b>	(11) 2 117 885 B1	(73) <b>Tekelec</b>	(71;73) <b>Tetra Laval Holdings &amp; Finance SA</b>
(51) <b>B62D 1/06</b>	(11) 2 086 814 B1	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(51) <b>B65B 55/10</b>
			(51) <b>B65G 47/82</b>

- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**  
(51) **C07D 417/12** (11) 2 207 777 A2
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) **H03K 19/00** (11) 2 208 284 A1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 387 273 B1
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**  
(51) **G06F 1/32** (11) 1 510 908 A3  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 387 273 B1
- (71) **Textilma AG**  
(51) **D04B 27/24** (11) 2 207 923 A1
- (71) **Thales**  
(51) **G01B 11/16** (11) 2 208 016 A1  
(51) **G02B 7/38** (11) 2 208 099 A1  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 208 134 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 208 355 A1
- (73) **THALES**  
(51) **G01S 15/50** (11) 1 782 098 B1
- (73) **Thales Holdings UK PLC**  
(51) **B63G 8/42** (11) 1 768 891 B1
- (73) **The Administrators of the Tulane Educational Fund**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 797 112 B1
- (73) **THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 444 516 B1
- (71) **The Boeing Company**  
(51) **B64C 3/58** (11) 2 207 717 A2  
(51) **B64C 21/02** (11) 2 208 669 A2  
(51) **C08J 9/36** (11) 2 207 842 A2  
(51) **G05D 1/10** (11) 2 154 594 A3  
(51) **H01Q 1/28** (11) 2 208 253 A1
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**  
(51) **F04D 1/06** (11) 2 207 966 A1
- (73) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**  
(51) **A61L 27/36** (11) 1 833 524 B1
- (71) **The Coca-Cola Company**  
(51) **G07F 9/02** (11) 2 208 189 A2
- (71) **The DirecTV Group, Inc.**  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 208 348 A2
- (73) **The European Community, represented by the European Commission**  
(51) **F16B 41/00** (11) 1 960 679 B1
- (71) **The General Hospital Corporation**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 207 469 A2
- (71) **The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital**  
(51) **C08F 10/02** (11) 2 208 739 A1
- (73) **The Gillette Company**  
(51) **B26B 19/04** (11) 1 634 681 B1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**  
(51) **G07C 5/08** (11) 2 178 051 A3
- (71) **The Government of the U.S.A. as represented by The Secretary of the dept. of Health & Human Services**  
(51) **C07C 309/80** (11) 2 207 767 A1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**  
(51) **C12N 5/0781** (11) 1 692 276 B1
- (73) **The Government of the United States of America, represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 444 516 B1
- (73) **THE IAMS COMPANY**  
(51) **A23K 1/175** (11) 1 725 120 B1
- (73) **The Institute for Systems Biology**  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 710 577 B1
- (73) **The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 727 901 B1
- (71) **The Lubrizol Corporation**  
(51) **C08G 18/08** (11) 2 208 742 A1
- (71) **THE OPEN UNIVERSITY**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 209 000 A2
- (71) **The Procter & Gamble Company**  
(51) **A41G 5/02** (11) 2 207 441 A2  
(51) **B05B 9/04** (11) 2 207 624 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
(51) **C11D 3/37** (11) 2 024 479 B1  
(51) **F26B 5/00** (11) 1 634 025 B1  
(51) **G01F 11/26** (11) 1 409 969 B1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 207 513 A1  
(51) **A61F 13/42** (11) 2 208 485 A2  
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 737 540 B1  
(51) **C08F 222/02** (11) 2 207 822 A1  
(51) **C11D 3/39** (11) 2 208 776 A1  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 208 997 A2  
(51) **G01N 35/08** (11) 2 208 076 A1
- (73) **The Pur Water Purification Products Inc.**  
(51) **C02F 1/28** (11) 1 931 600 B1
- (71) **The Quantum Group, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 109 056 A3
- (71;73) **The Regents of the University of California**  
(51) **A61K 39/40** (11) 2 153 848 A3  
(51) **C07K 14/72** (11) 1 806 362 B1
- (73) **The Regents of The University of California**  
(51) **G01N 33/52** (11) 0 977 035 B2
- (73) **The Regents of the University of Colorado**  
(51) **A61K 38/48** (11) 1 502 601 B2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**  
(51) **A61K 31/11** (11) 1 474 121 B1
- (73) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 797 112 B1
- (71) **The Rockefeller University**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 207 568 A2
- (73) **The Swatch Group Management Services AG**  
(51) **G04C 3/00** (11) 1 154 339 B1
- (71) **The Timken Company**  
(51) **F01L 1/18** (11) 2 207 947 A1  
(51) **G01L 3/10** (11) 2 208 034 A1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**  
(51) **A61K 31/16** (11) 2 207 539 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 207 900 A1
- (71) **The U.S.A. As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services**  
(51) **A61K 31/7076** (11) 2 207 554 A2
- (71) **The UK Meter Exchange Limited**  
(51) **G01F 3/00** (11) 2 208 969 A2
- (73) **The University Court of the University of Edinburgh**  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 420 770 B1
- (71) **The University of Akron**  
(51) **C08F 265/00** (11) 2 207 824 A1
- (51) **C08G 63/91** (11) 2 207 836 A2
- (73) **THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL**  
(51) **C07K 16/30** (11) 2 054 443 B1
- (73) **The University of Manchester**  
(51) **D04B 37/02** (11) 1 444 393 B1
- (73) **The University of Melbourne**  
(51) **C07K 14/62** (11) 1 641 824 B1
- (71) **The University of Tokyo**  
(51) **F01N 5/02** (11) 2 208 874 A1
- (71) **The University of Utah Research Foundation**  
(51) **G06G 7/32** (11) 2 208 166 A2
- (73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**  
(51) **B60C 11/03** (11) 2 080 643 B1
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**  
(51) **B60C 17/06** (11) 1 818 192 B1
- (73) **Therapeutic Human Polyclonals, Inc.**  
(51) **C07K 14/82** (11) 1 910 418 B1
- (73) **Thermo Electron LED GmbH**  
(51) **B01F 11/00** (11) 1 949 955 B1
- (73) **Thermocable (Flexible Elements) Limited**  
(51) **H05B 3/56** (11) 1 645 167 B2
- (73) **Thomas Frank Hofmann & Andreas Dunkel Inst. für Lebensmittelchemie**  
(51) **A23L 1/226** (11) 1 937 088 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**  
(51) **G11B 27/034** (11) 2 208 200 A1  
(51) **H01Q 1/52** (11) 2 208 255 A1  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 758 295 A3  
(51) **H04N 3/27** (11) 1 491 034 B1  
(51) **H04N 5/68** (11) 1 453 310 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 208 349 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 208 350 A2  
(51) **H04N 13/00** (11) 1 705 927 B1  
(51) **H05K 9/00** (11) 2 208 408 A1
- (73) **Thomson Licensing SA**  
(51) **H04N 5/222** (11) 1 088 447 B1
- (73) **Thomson Licensing, Inc.**  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 511 228 B1
- (73) **THOMSON multimedia**  
(51) **G09G 3/36** (11) 0 994 459 B1
- (73) **Thomson Plasma**  
(51) **H01J 17/04** (11) 1 348 225 B1
- (73) **Thoratec Corporation**  
(51) **A61L 27/34** (11) 1 471 952 B1
- (73) **ThoughtFab Limited**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 789 900 B1
- (71) **THREE BOND CO., LTD.**  
(51) **C08F 290/06** (11) 2 208 741 A1
- (71) **Thule Sweden AB**  
(51) **B60R 9/058** (11) 2 208 644 A1
- (71) **Thürwächter GmbH & Co.KG**  
(51) **B01F 7/06** (11) 2 193 837 A3
- (71) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**  
(51) **B62D 1/19** (11) 2 207 708 A1
- (71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**  
(51) **C22C 38/04** (11) 2 208 803 A1
- (73) **T-Mobile Deutschland GmbH**  
(51) **H04W 4/10** (11) 1 571 864 B1
- (71) **T-Mobile International AG**  
(51) **G06K 9/46** (11) 2 208 170 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 208 319 A1

- (71) **T-Mobile USA, Inc.**  
(51) **G06F 3/00** (11) 2 208 127 A1
- (71) **TMT Machinery, Inc.**  
(51) **B65H 54/28** (11) 2 208 699 A2  
(51) **B65H 54/28** (11) 2 208 700 A2  
(51) **D01D 13/02** (11) 2 184 386 A3
- (71) **Toagosei Co., Ltd**  
(51) **A01N 59/16** (11) 2 208 420 A1
- (73) **Todorov, Gueorgui**  
(51) **B63C 11/24** (11) 1 911 671 B1
- (71) **Toho Tenax Co., Ltd.**  
(51) **D01F 9/22** (11) 2 208 812 A1  
(51) **D01F 9/22** (11) 2 208 813 A1
- (71) **Toho Titanium CO., LTD.**  
(51) **C01G 23/00** (11) 2 208 708 A1
- (71) **Tokyo Denki University**  
(51) **F16F 15/027** (11) 2 208 913 A1
- (71;73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**  
(51) **G01R 1/073** (11) 2 209 010 A1  
(51) **G01R 27/26** (11) 1 424 563 B1  
(51) **G03F 7/30** (11) 1 164 438 B1
- (73) **Tomy Incorporated**  
(51) **A61C 7/28** (11) 0 976 368 B1
- (73) **Tondeo Werk GmbH**  
(51) **B26B 21/56** (11) 1 724 074 B1
- (71) **Toni, Karl-Heinz**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 141 891 A3
- (71) **Toray Industries, Inc.**  
(51) **B29B 11/16** (11) 2 208 595 A2  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 208 772 A1
- (71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**  
(51) **C12N 15/24** (11) 2 184 358 A3
- (73) **TORNIER**  
(51) **A61B 17/17** (11) 1 457 159 B1
- (71) **Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation**  
(51) **B60H 1/32** (11) 2 208 627 A1
- (71) **Toshiba Home Appliances Corporation**  
(51) **B60H 1/32** (11) 2 208 627 A1
- (71) **Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha**  
(51) **B29C 59/04** (11) 2 208 608 A1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**  
(51) **A61B 8/14** (11) 2 208 467 A1  
(51) **G01R 33/56** (11) 2 148 212 A3
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 177 982 A3
- (73) **TOSOH CORPORATION**  
(51) **C08F 220/52** (11) 1 889 857 B1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 207 679 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 207 813 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 207 814 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 207 815 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 207 816 A1  
(51) **C08F 10/02** (11) 2 207 817 A1  
(51) **C08J 3/20** (11) 2 207 839 A2  
(51) **H01B 1/24** (11) 2 028 662 A3
- (71) **Toumaz Technology Limited**  
(51) **H04L 27/152** (11) 2 208 328 A1
- (71;73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
(51) **B29C 61/06** (11) 2 208 609 A1  
(51) **C08J 5/18** (11) 0 974 615 B1  
(51) **C08L 23/28** (11) 2 003 167 B1
- (71) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**  
(51) **B65B 43/30** (11) 2 208 678 A1
- (73) **Toyoda Van Moppes Ltd.**  
(51) **B24D 18/00** (11) 2 067 575 B1
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60H 1/24** (11) 2 208 626 A1  
(51) **F16H 57/04** (11) 2 065 621 A3
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 207 645 A2  
(51) **B60G 17/016** (11) 2 207 692 A1  
(51) **B60K 6/52** (11) 2 208 629 A1  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 410 952 A3  
(51) **B62D 1/189** (11) 2 207 707 A1  
(51) **C01B 31/02** (11) 1 413 551 B1  
(51) **F01M 13/04** (11) 1 837 487 A3  
(51) **F01N 3/08** (11) 2 013 454 B1  
(51) **F01N 3/18** (11) 2 208 873 A1  
(51) **F02D 9/10** (11) 2 034 160 B1  
(51) **F02D 13/02** (11) 2 208 877 A1  
(51) **F02D 19/00** (11) 2 208 878 A1  
(51) **F02D 41/08** (11) 2 207 952 A1  
(51) **F02D 41/14** (11) 2 207 953 A2  
(51) **F16D 48/06** (11) 2 208 906 A2  
(51) **F16H 61/66** (11) 2 054 647 B1  
(51) **F16H 63/36** (11) 2 133 602 A3  
(51) **H01M 4/48** (11) 2 209 152 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 209 155 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B62D 25/08** (11) 1 916 178 B1  
(51) **H01L 29/778** (11) 1 842 238 B1
- (71) **Toyota Technical Center, U.S.A., Inc.**  
(51) **F01M 13/04** (11) 1 818 520 A3
- (73) **TPO Displays Corp.**  
(51) **H01L 27/32** (11) 1 340 261 B1
- (73) **Traildec Limited**  
(51) **B60P 1/64** (11) 1 953 038 B1
- (71) **Transense Technologies PLC**  
(51) **G01L 9/00** (11) 2 148 180 A3
- (71) **Trek 2000 International Ltd**  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 208 285 A1
- (71) **Trident Microsystems (Far East) Ltd.**  
(51) **H04L 27/38** (11) 1 947 817 A3
- (71) **Tridonicatco GmbH & Co. Kg**  
(51) **H05B 41/28** (11) 2 208 399 A1  
(51) **H05B 41/288** (11) 2 208 402 A1  
(51) **H05B 41/392** (11) 2 208 403 A1
- (71) **TRILUX GmbH & Co. KG**  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 207 994 A1
- (71) **Trisogen Biotechnology Limited Partnership**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 186 914 A3
- (73) **Troester GmbH & Co.KG**  
(51) **B29C 47/56** (11) 2 011 626 B1
- (71) **Truesigna, Inc.**  
(51) **H04L 9/00** (11) 2 208 304 A1
- (71) **Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **B62D 59/04** (11) 2 208 661 A1
- (71) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**  
(51) **H01S 3/097** (11) 2 208 264 A2
- (71) **Trumpf, Inc.**  
(51) **H01S 3/097** (11) 2 208 264 A2
- (73) **TSE Brakes, Inc.**  
(51) **F16D 65/32** (11) 1 120 579 B2
- (73) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B23Q 11/14** (11) 2 002 928 B1
- (71) **Tsurumi Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **C02F 3/20** (11) 2 208 710 A1
- (71) **TT Okroglica, d.d.**  
(51) **A01K 1/015** (11) 2 208 414 A2
- (73) **Tung, Hsiao-Ching**  
(51) **G02C 7/04** (11) 1 527 369 B1
- (73) **TurboCare, Inc.**  
(51) **F16J 15/32** (11) 1 783 406 B1
- (71) **TurboChef Technologies, Inc.**  
(51) **H01Q 1/42** (11) 2 208 254 A1
- (71) **Turley, Eva**  
(51) **C08B 37/08** (11) 2 207 810 A1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**  
(51) **H01R 13/514** (11) 2 209 170 A2
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**  
(51) **A61B 17/068** (11) 2 044 891 A3  
(51) **A61B 17/11** (11) 2 208 468 A1  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 328 207 B1
- (71) **U3 Pharma GmbH**  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 207 809 A1
- (71) **Uchiyama Kasei Co., Ltd.**  
(51) **F01M 13/04** (11) 1 837 487 A3
- (73) **UCHIYAMA MANUFACTURING CORP.**  
(51) **G01P 3/44** (11) 1 517 148 B1
- (73) **Uden, Bertil**  
(51) **G09F 15/00** (11) 1 314 148 B1
- (73) **Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.**  
(51) **C07H 15/04** (11) 1 553 100 B1
- (71) **Uhlmann, Eugen**  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 207 787 A2
- (71) **ULIS**  
(51) **G01J 5/22** (11) 2 208 976 A1  
(51) **H04N 5/33** (11) 2 209 305 A1
- (73) **ULMA C y E, S. COOP.**  
(51) **E04G 11/38** (11) 1 944 430 B1
- (71;73) **Umicore AG & Co. KG**  
(51) **C07F 15/00** (11) 2 208 731 A1  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 721 355 B1
- (73) **Unaxis Trading AG**  
(51) **G02B 5/28** (11) 1 057 052 B2
- (73) **Unex Aparellaje Electrico S.L.**  
(51) **H02G 3/06** (11) 2 112 733 B1
- (71) **Unicharm Corporation**  
(51) **B65D 83/08** (11) 2 208 691 A1
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**  
(51) **A47L 13/16** (11) 1 602 310 B1
- (73) **UNICOR GmbH**  
(51) **B29C 47/12** (11) 2 049 318 B1
- (71) **Unilever N.V.**  
(51) **A23F 3/16** (11) 2 207 431 A1  
(51) **A61Q 15/00** (11) 2 207 599 A1
- (71) **Unilever PLC**  
(51) **A61Q 15/00** (11) 2 207 599 A1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**  
(51) **A23F 3/16** (11) 2 207 431 A1
- (71) **Unimatec Co., Ltd.**  
(51) **C09K 3/18** (11) 2 208 770 A1  
(51) **C09K 3/18** (11) 2 208 771 A1
- (73) **Unitec S.p.A.**  
(51) **B65G 65/23** (11) 1 433 727 B2
- (71;73) **United Technologies Corporation**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 844 844 A3  
(51) **B22C 9/10** (11) 1 524 045 B1

- (51) **B22F 1/00** (11) 2 208 558 A1  
(51) **B23P 6/00** (11) 2 208 569 A1  
(51) **C23C 4/02** (11) 2 014 784 A3  
(51) **C23C 16/04** (11) 2 208 805 A1  
(51) **F01D 5/14** (11) 2 039 884 B1  
(51) **F01D 17/02** (11) 1 739 284 A3  
(51) **F01D 25/24** (11) 2 208 865 A2  
(51) **F01D 25/24** (11) 2 208 866 A2  
(51) **F02K 1/12** (11) 1 752 648 A3  
(51) **F02K 3/068** (11) 1 828 591 B1
- (71;73) **Univation Technologies, LLC**  
(51) **B01J 31/22** (11) 2 207 618 A2  
(51) **C08L 23/08** (11) 1 915 426 B1
- (71) **Universidad de Concepcion**  
(51) **G01N 33/483** (11) 2 208 065 A1
- (71) **Universidad Politecnica de Valencia**  
(51) **C12N 15/29** (11) 2 208 788 A1
- (73) **Universita' Degli Studi Di Milano - Bicocca**  
(51) **C14C 9/00** (11) 1 466 020 B1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**  
(51) **B01D 53/14** (11) 2 208 521 A2
- (73) **Universität Zürich**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 825 817 B1
- (71) **UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE**  
(51) **B64C 25/50** (11) 2 208 671 A1
- (71) **Université de Liège**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 208 787 A1
- (71) **UNIVERSITE DE POITIERS**  
(51) **A61K 31/724** (11) 2 207 556 A1
- (71) **Université d'Orleans**  
(51) **H05H 1/24** (11) 2 208 404 A1
- (73) **UNIVERSITE D'OTTAWA/UNIVERSITY OF OTTAWA**  
(51) **C12N 15/85** (11) 0 724 642 B2
- (71) **Université Joseph Fourier**  
(51) **A61B 5/113** (11) 2 207 480 A2
- (71) **Université Libre de Bruxelles**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 208 787 A1
- (71) **UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI)**  
(51) **G11C 11/15** (11) 2 209 123 A1
- (71) **UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III**  
(51) **C25D 11/18** (11) 2 207 915 A2
- (71) **Université Pierre Et Marie Curie**  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 208 355 A1
- (73) **Universiteit Hasselt**  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 060 905 B1
- (73) **University College Cardiff Consultants Ltd.**  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 069 887 B1
- (71) **University Court Of The University Of Aberdeen**  
(51) **B09C 1/00** (11) 2 207 633 A2
- (71) **University Health Network**  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 207 797 A1
- (71) **University Of Connecticut**  
(51) **C07C 309/80** (11) 2 207 767 A1
- (73) **University of Maryland, Baltimore**  
(51) **C12N 15/62** (11) 1 412 502 B1
- (71) **University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education**  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 207 874 A1
- (73) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**  
(51) **A61M 29/02** (11) 1 166 817 B1
- (71) **University of Strathclyde**  
(51) **H02J 3/00** (11) 2 208 273 A2
- (71) **University of Ulsan Foundation For Industry Cooperation**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 208 501 A1
- (71) **University of Utah Research Foundation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 207 471 A1
- (71;73) **University of Washington**  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 710 577 B1  
(51) **G01T 1/164** (11) 2 208 088 A2
- (71) **University of York**  
(51) **C07F 15/00** (11) 2 207 784 A1
- (71) **University of Zürich**  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 207 808 A1
- (71) **Uop LLC**  
(51) **B01J 2/02** (11) 2 207 615 A2
- (71) **UPEK, Inc.**  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 209 079 A1
- (73) **Uponor Innovation AB**  
(51) **F16L 33/207** (11) 1 893 903 B1
- (73) **Urogene**  
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 114 530 B1
- (71) **Ushio Denki Kabushiki Kaisha**  
(51) **G02B 6/00** (11) 2 209 028 A1
- (71) **USHIO DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **H01J 61/073** (11) 2 209 133 A2
- (73) **USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA**  
(51) **H01L 21/304** (11) 1 158 574 B1
- (73) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **H01J 61/54** (11) 1 883 097 B1
- (73) **Usines CLAAS France S.A.S.**  
(51) **A01D 89/00** (11) 1 790 206 B1
- (71) **USP Holding GmbH & Co. KG**  
(51) **A63C 19/08** (11) 2 208 516 A1
- (73) **V. Mane Fils**  
(51) **A61Q 5/02** (11) 2 079 528 B1
- (71) **Vacuubrand GMBH + CO KG**  
(51) **G01L 21/12** (11) 2 208 036 A1
- (73) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**  
(51) **H01F 5/04** (11) 1 844 479 B1
- (71) **Vahlbrauk, Wolfgang Dipl.-Ing.**  
(51) **E04D 13/04** (11) 2 034 104 A3
- (73) **Vaktek AS**  
(51) **C12M 1/00** (11) 1 451 287 B1
- (71) **Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes**  
(51) **C08K 5/04** (11) 2 207 843 A1
- (71) **Valentini, Guido**  
(51) **B24B 23/00** (11) 2 208 575 A1  
(51) **B25F 5/02** (11) 2 208 580 A1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**  
(51) **B60L 1/00** (11) 2 207 695 A2  
(51) **H02K 23/42** (11) 2 209 193 A1
- (71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**  
(51) **H02K 23/22** (11) 2 209 192 A1
- (73) **Valeo Matériaux de Friction SAS**  
(51) **B01D 46/52** (11) 1 996 310 B1
- (71) **Valeo Sécurité Habitable**  
(51) **E05B 65/32** (11) 2 207 944 A1
- (73) **VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**  
(51) **B60S 1/40** (11) 1 968 828 B1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**  
(51) **F28F 1/12** (11) 2 208 955 A1
- (71) **Valeo Systemes Thermiques**  
(51) **F28D 1/04** (11) 2 208 010 A1
- (71) **Valmar Global VSE ZA Stadoled D.O.O.**  
(51) **A23G 9/12** (11) 2 208 421 A1
- (73) **Valois SAS**  
(51) **B05B 11/00** (11) 2 069 077 B1
- (73) **VALOIS SAS**  
(51) **B65D 83/14** (11) 1 309 499 B1
- (71) **Van Wie, David**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 208 313 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 208 314 A2
- (71) **Van, Sothachett**  
(51) **H02J 3/38** (11) 2 208 276 A1
- (71) **VANDERBILT UNIVERSITY**  
(51) **A61N 5/067** (11) 2 207 595 A2
- (71) **Vapor Technologies, Inc.**  
(51) **F16K 25/00** (11) 1 980 776 A3
- (73) **Varian, Inc.**  
(51) **G01R 33/36** (11) 1 730 543 B1
- (73) **Variomed AG**  
(51) **A61M 25/10** (11) 2 054 118 B1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**  
(51) **G01S 7/292** (11) 2 208 085 A2  
(51) **G10K 9/13** (11) 2 209 110 A1
- (73) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**  
(51) **A61F 13/56** (11) 2 063 844 B1
- (71) **Veolia Propreté**  
(51) **B03B 9/06** (11) 2 207 623 A2
- (71) **Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 207 796 A2
- (71) **Verenium Corporation**  
(51) **C07K 14/35** (11) 2 207 794 A1
- (73) **Veriplast Flexible**  
(51) **B65D 30/10** (11) 2 039 619 B1
- (73) **Verizon Business Global LLC**  
(51) **H04L 12/66** (11) 1 495 604 B1
- (71) **Vernalis (R&D) Ltd.**  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 207 780 A1
- (73) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 403/14** (11) 2 099 787 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**  
(51) **A61K 31/445** (11) 2 207 549 A1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 208 888 A2
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**  
(51) **H02M 3/335** (11) 2 209 196 A1
- (73) **VHIT S.p.A.**  
(51) **B60T 11/21** (11) 1 863 691 B1
- (71) **Vibrant Media, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 208 144 A1
- (71) **Vicept Therapeutics, Inc.**  
(51) **A01N 65/00** (11) 2 207 424 A1
- (73) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED**  
(51) **G11B 27/32** (11) 1 450 371 B1
- (71) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.**  
(51) **H04B 1/66** (11) 1 737 138 A3
- (71) **Videob Holdings Limited**  
(51) **A63F 13/12** (11) 2 207 604 A2
- (73) **VIEGA GmbH & Co. KG**  
(51) **E03C 1/24** (11) 1 813 732 B1

- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG  
(51) *F24D 11/00* (11) 2 208 939 A2
- (71) Vilardell Purti, S.A.  
(51) *C25D 11/16* (11) 2 207 914 A2
- (71) Vinci Environnement  
(51) *C05F 17/02* (11) 1 808 425 A3
- (71) VIRBAC  
(51) *A01N 43/40* (11) 2 207 422 A2
- (71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc.  
(51) *C07K 14/705* (11) 2 207 798 A2
- (71) VirnetX Inc.  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 755 307 A3
- (71) Visa U.S.A. Inc.  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 208 180 A2
- (71) Vist, Zvezdan  
(51) *B30B 5/02* (11) 2 207 667 A1
- (71) Vitiva D.D.  
(51) *A23D 9/06* (11) 2 207 430 A1
- (71;73) Vivant Medical, Inc.  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 905 375 B1  
(51) *A61B 18/18* (11) 2 208 477 A1
- (71) VKR Holding A/S  
(51) *G05D 25/02* (11) 2 208 121 A2
- (73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Bio-technologie vzw.  
(51) *C12N 15/11* (11) 0 811 061 B2
- (71) Vodafone España, S.A.U.  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 209 082 A1  
(51) *H04B 1/16* (11) 2 209 217 A2
- (71) Vodafone Group PLC  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 157 509 A3  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 209 082 A1  
(51) *H04B 1/16* (11) 2 209 217 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 209 283 A1  
(51) *H04W 12/08* (11) 2 209 330 A2  
(51) *H04W 12/12* (11) 2 209 331 A1
- (73) Vodafone Holding GmbH  
(51) *H04W 8/20* (11) 0 805 607 B1
- (73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co  
(51) *B21B 35/14* (11) 1 940 567 B1
- (71) Vogt Electronic Components GmbH  
(51) *G01D 5/20* (11) 2 208 027 A2
- (71;73) Voith Patent GmbH  
(51) *B65H 19/28* (11) 1 752 402 B1  
(51) *F02D 19/08* (11) 2 208 879 A1  
(51) *F16D 57/04* (11) 2 207 979 A1
- (71) Volk, Hans-Dieter  
(51) *C12N 5/08* (11) 2 207 875 A1
- (71) VolPFuture Ltd.  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 209 281 A1
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB  
(51) *B60K 35/00* (11) 2 208 631 A1  
(51) *G07C 5/08* (11) 1 767 708 A3
- (71;73) Volvo Lastvagnar AB  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 971 790 B1  
(51) *G06F 1/32* (11) 2 208 124 A1
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB  
(51) *F16B 5/02* (11) 1 809 911 B1  
(51) *F16D 23/06* (11) 1 360 427 B1
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH  
(51) *A47L 9/28* (11) 1 689 277 B1
- (73) W.R. GRACE & CO.-CONN.  
(51) *B01J 21/04* (11) 1 239 955 B1
- (73) Wacker Chemie AG  
(51) *C08F 261/04* (11) 1 948 707 B1  
(51) *C09C 1/30* (11) 0 926 210 B2
- (71) WAFIOS Aktiengesellschaft  
(51) *B21D 7/024* (11) 2 208 549 A1
- (71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH  
(51) *G05B 19/418* (11) 2 063 337 A3
- (73) Wagstaff, Inc.  
(51) *B22D 11/18* (11) 1 638 717 B1
- (71) Waki Factory Inc.  
(51) *F01N 5/02* (11) 2 208 874 A1
- (71) Wallac OY  
(51) *G01N 21/64* (11) 2 208 054 A1  
(51) *G01N 21/64* (11) 2 208 055 A1
- (73) Walter Kidde Portable Equipment Inc.  
(51) *G01N 27/12* (11) 0 990 895 B1
- (71) Wan, Jiasheng  
(51) *G01R 11/00* (11) 2 209 011 A1
- (73) Wang, Leao  
(51) *A63B 21/02* (11) 1 847 300 B1
- (73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH  
(51) *B65D 6/08* (11) 2 048 087 B1
- (71;73) Warsaw Orthopedic, Inc.  
(51) *A61F 2/44* (11) 1 715 818 B1  
(51) *A61F 2/44* (11) 2 207 504 A1  
(51) *A61K 31/415* (11) 2 207 545 A2
- (71) Warwick Mills, Inc.  
(51) *B32B 3/00* (11) 2 207 668 A1
- (71) Waseda University  
(51) *E02D 5/20* (11) 2 208 826 A1
- (71) Watanabe, Akihisa  
(51) *C09K 3/00* (11) 2 208 769 A1
- (73) Water And Soil Remediation S.r.l.  
(51) *F17C 3/00* (11) 1 304 523 B1
- (71) Water Standard (CI), LP  
(51) *C02F 1/00* (11) 2 208 709 A2
- (71) Waterloo Industries, Inc.  
(51) *A47B 96/06* (11) 2 207 457 A1
- (73) WD Beteiligungs GmbH  
(51) *B05D 3/02* (11) 2 066 456 B1
- (71) WEATHERFORD LAMB, INC.  
(51) *E21B 33/035* (11) 2 208 855 A2
- (73) Webasto AG  
(51) *B60J 7/185* (11) 2 013 047 B1
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
(51) *H05K 5/00* (11) 2 091 312 A3
- (71) Weiss, Klaus-Dieter  
(51) *B62B 1/14* (11) 2 208 657 A2
- (71) Wellis AG  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 208 438 A1
- (71) Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG  
(51) *A47J 47/20* (11) 2 207 460 A1
- (71) WERMA Holding GmbH + Co. KG  
(51) *G08B 5/36* (11) 2 209 099 A1
- (71) Western Clinical Engineering, Ltd.  
(51) *A61B 17/135* (11) 2 207 489 A1
- (71) WesternGeco Seismic Holdings Limited  
(51) *G01V 1/38* (11) 2 209 022 A2
- (71) Westport Power Inc.  
(51) *F15B 13/16* (11) 2 207 969 A1
- (71;73) Whirlpool Corporation  
(51) *D06F 39/00* (11) 2 031 116 B1  
(51) *D06F 39/00* (11) 2 031 118 B1  
(51) *D06F 39/00* (11) 2 208 818 A1  
(51) *D06F 39/00* (11) 2 208 819 A1  
(51) *H02M 3/337* (11) 2 209 197 A1  
(51) *H04L 12/16* (11) 2 208 307 A1  
(51) *H04L 12/16* (11) 2 208 308 A2  
(51) *H05B 6/04* (11) 2 209 350 A1  
(51) *H05B 6/06* (11) 2 209 351 A1  
(51) *H05B 6/06* (11) 2 209 352 A1
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION  
(51) *F25D 23/06* (11) 1 808 657 B1
- (71) Whitby, Alan  
(51) *E04B 1/41* (11) 2 207 939 A1
- (73) White, William Thomas  
(51) *G01L 9/00* (11) 1 552 260 B1
- (71) WIDILAB  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 209 317 A2
- (71;73) WIFAG Maschinenfabrik AG  
(51) *B41F 13/06* (11) 2 208 616 A1  
(51) *B41F 27/00* (11) 2 080 618 A3  
(51) *B41F 27/12* (11) 1 652 667 B1
- (71) Wilhelm Narr GmbH & Co. KG  
(51) *F16H 25/22* (11) 1 978 283 A3
- (71) Williams Controls, Inc.  
(51) *G05G 1/04* (11) 2 208 123 A1
- (73) Williams International Co., L.L.C.  
(51) *F02K 1/00* (11) 1 905 997 B1
- (71) Willis, Jeffrey O.  
(51) *E04H 12/00* (11) 2 207 943 A1
- (71) WILO SE  
(51) *H02K 21/18* (11) 2 209 191 A2  
(51) *H04L 12/40* (11) 2 209 262 A1
- (73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY  
(51) *A63B 51/14* (11) 1 980 298 B1
- (73) Wilson-Cook Medical Inc.  
(51) *A61B 5/107* (11) 1 830 706 B1
- (71) Wilson-Cook Medical INC.  
(51) *A61B 17/11* (11) 2 207 488 A1
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH  
(51) *A47B 21/03* (11) 2 208 435 A1  
(51) *H04B 5/00* (11) 2 209 218 A2
- (73) Windmüller & Hölscher KG  
(51) *B65B 1/12* (11) 2 139 773 B1
- (71;73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 759 019 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 207 901 A1
- (71) Wistron Corporation  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 209 268 A1
- (71) Wockhardt Research Centre  
(51) *A61K 9/107* (11) 2 207 531 A1  
(51) *A61K 9/14* (11) 2 207 532 A2
- (71) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme  
(51) *H01H 31/12* (11) 2 208 213 A1
- (71) Wood, Joseph M.  
(51) *C08F 290/06* (11) 2 207 825 A1
- (71) Woongjin Coway Co., Ltd.  
(51) *E03C 1/266* (11) 2 177 673 A3  
(51) *E03C 1/266* (11) 2 177 674 A3
- (73) Woorieltech Co., Ltd.  
(51) *E01F 15/00* (11) 1 799 915 B1

- (71) **World Minerals, Inc.**  
(51) **A01N 25/00** (11) 2 207 416 A1
- (71) **World Trade Import-Export, WTIE A.G.**  
(51) **A61K 31/7048** (11) 2 208 498 A1
- (71) **Worthington Armstrong Venture**  
(51) **E04B 9/06** (11) 1 978 175 A3
- (71) **Wyeth LLC**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 207 565 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 208 619 A1  
(51) **G03G 21/08** (11) 2 209 052 A1  
(51) **G06K 19/06** (11) 1 182 608 B1  
(51) **H04N 1/407** (11) 2 209 297 A1
- (71) **Xiamen LOTA International Co., Ltd**  
(51) **C22C 9/04** (11) 2 208 802 A1
- (73) **Xilinx, Inc.**  
(51) **H03K 19/00** (11) 1 573 919 B1  
(51) **H04L 25/14** (11) 1 665 694 B1
- (71) **Y.S.S. (Thailand) Co. Ltd.**  
(51) **F16F 9/02** (11) 2 208 911 A1
- (71) **Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology**  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 159 860 A3
- (71) **Yamaha Corporation**  
(51) **B60L 3/00** (11) 2 202 111 A3
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**  
(51) **G11B 7/0037** (11) 1 914 731 B1  
(51) **H01R 13/11** (11) 2 015 404 A3
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**  
(51) **B29C 51/16** (11) 2 208 607 A1  
(51) **B62J 17/04** (11) 2 208 663 A1  
(51) **F01M 13/00** (11) 1 715 149 A3  
(51) **F01N 13/08** (11) 1 772 601 B1  
(51) **F16H 57/00** (11) 1 950 458 B1
- (71) **Yamamoto Chemicals, Inc.**  
(51) **A23L 3/3436** (11) 2 208 426 A1
- (71) **YA-MAN LTD**  
(51) **A61H 7/00** (11) 2 208 491 A2
- (73) **Yamazaki Mazak Corporation**  
(51) **G05B 19/408** (11) 1 793 291 B1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**  
(51) **F02M 31/125** (11) 2 208 881 A1
- (71) **Yao, Jie**  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 208 239 A1
- (71) **Yazaki Corporation**  
(51) **H01R 4/62** (11) 2 208 258 A2
- (71) **YAZAKI CORPORATION**  
(51) **H05K 1/11** (11) 1 983 809 A3
- (71) **Yewey, Gerald L.**  
(51) **A61L 12/08** (11) 2 207 575 A1
- (73) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM**  
(51) **A61K 38/02** (11) 1 528 928 B1
- (71;73) **YKK Corporation**  
(51) **A41H 37/10** (11) 1 637 047 B1  
(51) **B29C 33/16** (11) 2 208 596 A2
- (71) **YKK Europe Ltd**  
(51) **A44B 19/34** (11) 2 207 449 A2
- (71) **YMOS GmbH**  
(51) **B26D 7/06** (11) 1 854 595 A3
- (73) **Yu, Cheol**  
(51) **E01F 15/00** (11) 1 799 915 B1
- (73) **Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo " Evrogen"**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 576 157 B1
- (71) **Zehethofer, Karl**  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 207 435 A1
- (73) **Zenergy Power GmbH**  
(51) **H02K 55/00** (11) 1 869 757 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**  
(51) **B60G 3/20** (11) 2 207 689 A1  
(51) **B60G 3/20** (11) 2 207 690 A1  
(51) **B60G 15/06** (11) 2 207 691 A1  
(51) **B60T 10/02** (11) 2 035 268 B1  
(51) **B60W 10/02** (11) 2 048 053 B1  
(51) **F16H 37/08** (11) 2 207 985 A1  
(51) **F16H 48/06** (11) 1 769 174 B1  
(51) **F16H 61/26** (11) 2 035 728 B1  
(51) **G05G 5/04** (11) 1 782 147 B1
- (71) **ZF-Lenksysteme GmbH**  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 208 659 A1
- (73) **Zhejiang Academy Of Medical Sciences**  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 657 548 B1
- (71) **Zhejiang Hisun Pharmaceutical Co. Ltd.**  
(51) **C07C 259/06** (11) 2 208 721 A1
- (71) **Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory**  
(51) **C07K 9/00** (11) 2 208 732 A1
- (73) **Zhejiang Pukang Biotechnology Co., Ltd.**  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 657 548 B1
- (73) **Zhejiang University**  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 657 548 B1
- (71) **Zimmer Spine, Inc.**  
(51) **A61L 31/14** (11) 2 207 579 A2
- (73) **ZINI PRODOTTI ALIMENTARI S.r.l.**  
(51) **A47J 27/18** (11) 1 734 848 B1
- (73) **Zobebe España, S.A.**  
(51) **A61L 9/12** (11) 2 030 638 B1
- (71) **Zobebe Holding SpA**  
(51) **B65D 83/26** (11) 2 207 734 A1
- (71) **Zoo Med Laboratories, Inc.**  
(51) **A01K 63/00** (11) 2 208 416 A1
- (71) **Zos Communications, Llc**  
(51) **G01C 21/30** (11) 2 208 022 A1
- (73) **ZPEY System AS**  
(51) **A01K 87/08** (11) 1 956 892 B1
- (71) **ZTE Corporation**  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 209 227 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 209 245 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 209 266 A1  
(51) **H04L 29/10** (11) 2 209 287 A1
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**  
(51) **G09F 19/22** (11) 2 208 192 A1
- (73) **ZymoGenetics, Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 812 476 B1
- 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) **05731178.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 2524 dated 08.04.2010)  
Powerpulse Technologies, L.P., 740 East Campbell Road, Richardson, TX 75081, US  
EPO Munich
- (21) **06835816.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/12/2009)  
Aboras, Awad Ahmed, ELhurria Street Sagana, P.O. Box 13009, Khartoum, SD  
EPO Munich
- (21) **07733388.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205a dated 05.03.2010  
Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida República do Chile 65, Rio de Janeiro, RJ, BR  
EPO Munich
- (21) **07747207.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/04/2010)  
Cardenas Ponce, Krystal Abigail, Paseo del Arroyo 3481 Colinas de San Javier Guadaluajara, Jalisco 44660, MX  
EPO Munich
- (21) **07785215.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/03/2010)  
Zhu, Qingdong, Room 2401 No. 5 Changjiang Road, Wuxi Jiangsu 214028, CN  
EPO The Hague
- (21) **07785217.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/03/2010)  
Zhu, Qingdong, Room 2401 No. 5 Changjiang Road, Wuxi Jiangsu 214028, CN  
EPO The Hague
- (21) **07785219.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/03/2010)  
Zhu, Qingdong, Room 2401 No. 5 Changjiang Road, Wuxi Jiangsu 214028, CN  
EPO The Hague
- (21) **07788683.6**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 10.05.2010)  
Ergofit, S.L., C/ Escultor Gregorio Fernandez, 19 36204 Vigo (Pontevedra), ES  
EPO The Hague
- (21) **07805495.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 06.05.2010  
VBC LTD, 18 Bet Hillel Street 67017 Tel Aviv, IL  
EPO Munich

## 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

- (21) **07808727.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 01/02/2010)  
Tarasov, Artem Mikhaylovich, Ul. Surikova 25-1, Moscow 125080, RU  
EPO The Hague
- (21) **07816387.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/05/2010)  
Chen, Shaofan, United One Industrial Zone Xiaolan Town Zhongshan, Guangdong 528415, CN  
EPO The Hague
- (21) **07816472.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/04/2010)  
Liang, Zhongming, Zhou Wu Industrial District Dong Guan Guangdong 523000, CN  
EPO Munich
- (21) **07819933.8**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 18/05/2010)  
Lightlite GmbH, Breitfeldstrasse 67, 3014 Bern, CH  
EPO Munich
- (21) **07834930.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 04/02/2010)  
Tarasov, Artem Mikhaylovich, Ul. Surikova 25-1, Moscow 125080, RU  
EPO The Hague
- (21) **07855487.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/04/2010)  
G.B.D. Corp., 1st Floor, Charlotte House Charlotte Street, Nassau, Bahamas, BS  
EPO Munich
- (21) **07855493.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/04/2010)  
G.B.D. Corp., 1st Floor, Charlotte House Charlotte Street, Nassau, Bahamas, BS  
EPO Munich
- (21) **08700480.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/05/2010)  
Vieira De Oliveira, Gilberto, Av. Jeronimo Monteiro 1.../1520, 29014-900 Centro - Vitória ES, BR  
EPO The Hague
- (21) **08708658.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)  
Wang, Robert, Tellusv. 31 14133 Huddinge, SE  
EPO Munich
- (21) **08715098.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 17.05.2010  
Chen, Yijin, No.1, Alley 41, Lane 114 Section 7 Zhongshan North Road Neighborhood 16 Tianheli Shilin District Taibei, Taiwan 111, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715281.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715285.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715307.8**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715336.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/02/2010)  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO Berlin
- (21) **08715376.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715378.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/04/10)  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08723614.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Silfine Co., Ltd., 555-52 Baekseok-dong Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-220, KR  
EPO The Hague
- (21) **08733212.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/01/2010)  
Myburgh, Jacobus Magiel, 37 Boswell Street Kroonheuwel, 9499 Kroonstad, ZA  
EPO Munich
- (21) **08734269.7**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08741417.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.05.10)  
BLS CO., LTD., 498 Gurae-ri Yangchon-myeon Gimpo Gyeonggi-do 415-841, KR  
EPO The Hague
- (21) **08743508.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Soft Sight, INC., 216 Main Street Vestal, NY 13850, US  
EPO The Hague
- (21) **08747415.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.04.10)  
Flektor, Inc., 3520 Hayden Ave Suite 101, Culver City, CA 90232, US  
EPO The Hague
- (21) **08747694.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/03/2010)  
Your Choice Living, INC., 1645 NORTH California Avenue, Suite 103 Chicago, Illinois 60647, US  
EPO The Hague
- (21) **08748471.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Li, Zhuohua, Guoxin Industrial Park Banghu Miaoqi Road Renhe Town Baiyun District Guangzhou, Guangdong 510475, CN  
EPO The Hague
- (21) **08748594.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 160410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08750938.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/04/2010)  
Leveck, Tim M., 318 Patricia Avenue 7, Kitchener, ON N2M 1K1, CA  
EPO Munich
- (21) **08754225.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/04/2010)  
BAE Systems Land & Armaments L.P., 1525 Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA 22209, US  
EPO The Hague
- (21) **08755349.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/04/2010)  
Demand Media, Inc., 1454 Third Street Promenade, Santa Maria, California 90403, US  
EPO The Hague
- (21) **08755879.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Bank of America Corporation, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US  
EPO The Hague

- (21) **08756511.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)  
Big Fish Games, Inc., 1501 Fourth Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98101, US  
EPO Munich
- (21) **08756832.5**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 07.05.2010)  
Alumonte GmbH, Seering 2, 8141 Untermestätten, AT  
EPO Munich
- (21) **08756899.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/04/2010)  
Brooklite Pty Ltd, 6 Lincoln Street, Laverton North, Victoria 3026, AU  
EPO The Hague
- (21) **08757532.0**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08757610.4**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 220410  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08760700.8**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 22/04/2010)  
Krueger, Clemens, Rm. 2111, 21th Floor Building 129 Mochoa East Road Wanke Golden Park Nanjing, Jiangsu, CN  
EPO The Hague
- (21) **08762281.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/04/2010)  
Icom Limited, Lasenby House 32 Kingly Street, London W1B 5QQ, GB  
EPO The Hague
- (21) **08762311.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.04.2010)  
Fluid Leader Limited, 1 Great Cumberland Place London W1H 7AL, GB  
EPO Munich
- (21) **08762940.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/04/2010)  
Sinergetic S.R.L., Via Giuseppe di Vittorio 5/1 50145 Firenze, IT  
EPO The Hague
- (21) **08762945.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/04/2010)  
Sinergetic S.R.L., Via Giuseppe di Vittorio 5/1 50145 Firenze, IT  
EPO The Hague
- (21) **08763700.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/05/2010)  
Snooggie Ltd., 35 Shaul Hamelech Blvd., 61331 Tel Aviv, IL  
EPO Munich
- (21) **08766577.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/05/2010)  
Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR  
EPO The Hague
- (21) **08767672.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06-04-2010)  
Gator Tool, Llc, P.O. Box 27186, Houston, TX 77027, US  
EPO The Hague
- (21) **08771901.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/04/2010)  
Anakam, Inc., 5665 Oberlin Drive, Suite 106, San Diego, CA 92121, US  
EPO The Hague
- (21) **08772925.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 31/03/2010)  
Hu, Guangli, Fuda Cancer Hospital Guangzhou No. 167 West Xingang Rd. Guangzhou, Guangdong 510300, CN  
EPO The Hague
- (21) **08773318.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.05.2010)  
Nya Hamlet Pharma AB, c/o Natlmmune A/S Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK  
EPO Munich
- (21) **08773319.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.05.2010)  
Nya Hamlet Pharma AB, c/o Natlmmune A/S Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK  
EPO Munich
- (21) **08774272.2**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 04/06/2010)  
Cavis Microcaps GmbH, Friedrich-König-Strasse 3, 55129 Mainz, DE  
EPO Munich
- (21) **08778009.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.04.10)  
Toyoda, Sadafumi, Ueno Daikan Plaza City 606 3-8-10 Senzoku Taito-ku, Tokyo 111-0031, JP  
EPO The Hague
- (21) **08778852.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
EPO The Hague
- (21) **08779681.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC of 02/03/10  
UvCleaning Systems, INC., 15455 NW Greenbrier Parkway, Suite 210, 47 Beaver-ton, OR 97006, US  
EPO Munich
- (21) **08780107.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/05/2010)  
Blaksley Ventures 108, Llc, 5151 Belt Line Road, Suite 875, Dallas, TX 75254, US  
EPO The Hague
- (21) **08780109.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.04.10)  
Blaksley Ventures 108, Llc, 5151 Belt Line Road, Suite 875, Dallas, TX 75254, US  
EPO The Hague
- (21) **08780188.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27.04.10)  
Internet Simplicity, Inc., 4030 Moorpark Avenue Suite 127, San Jose, CA 95117, US  
EPO The Hague
- (21) **08780232.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
A&D Concepts, Llc, 1017 Diplomat Drive, 106H, Debary, FL 32713, US  
EPO The Hague
- (21) **08781406.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/05/10)  
Srivastava, Samir, 330 Tuolumne Drive, Fremont, CA 945439, US  
EPO The Hague
- (21) **08781996.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC dated 06.05.10  
Opvista, Incorporated, 870 North Mccarthy Blvd., Milpitas, CA 95035, US  
EPO Munich
- (21) **08782822.4**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 27.04.10)  
Plastic Electronic GmbH, Rappetsederweg 28, 4040 Linz, AT  
EPO The Hague
- (21) **08783062.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1)epc dated 17-05-10  
Specialised K9 Products Pty Ltd, 145 Barker Road, Subiaco, W.A. 6008, AU  
EPO The Hague
- (21) **08783342.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12.04.10)  
Zaxxon USA, LLC., 3511 Silverside Road, Suite 105, Wilmington, DE 19801, US  
EPO The Hague
- (21) **08786678.6**  
Constataion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 21-04-2010)  
Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
EPO The Hague

- (21) **08792324.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/05/2010)  
Kinopharma, Inc., 5-25-16 Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP  
EPO The Hague
- (21) **08792875.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/04/2010)  
Essdesign, Jinil B/D 9F 52-7 Banpo 4-dong Seocho-gu, Seoul 137-803, KR  
EPO The Hague
- (21) **08794400.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205a dated 10/05/2010)  
Bbi Enterprises Group, Inc., 36800 Woodward Avenue, Bloomfield Hills, MI 48304, US  
EPO Berlin
- (21) **08794425.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 260510  
MagiQ Technologies, Inc., 171 Madison Avenue Suite 1300, New York, NY 10016, US  
EPO The Hague
- (21) **08805526.4**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 25/03/2010)  
Prodisis Sarl, Parc Technologique Delta-Sud Cap Delta, 09340 Verniolle, FR  
EPO Berlin
- (21) **08828790.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A, dated 12.05.2010  
Immersion Medical, INC., 44 West Watkins Mill Road Gaithersburg, MD 20878, US  
EPO Munich
- 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) **1 096 416** (51) **G06K 7/14**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 30.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 124 961** (51) **C12N 15/19**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 13.12.2006  
(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  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 142 713** (51) **B41J 1/00**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 17.03.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 399 445** (51) **C07D 471/16**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 05.08.2009  
(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  
(15) W1B1  
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 408 673** (51) **H04M 1/02**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 24.02.2010  
(84) DE GB  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 419 781** (51) **A61K 36/21**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 23.06.2010  
(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  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 487 444** (51) **A61K 31/44**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 30.12.2009  
(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  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 592 164** (51) **H04L 7/02**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 16.06.2010  
(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) **1 612 288** (51) **C22C 38/00**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 02.06.2010  
(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  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 626 916** (51) **B65D 85/10**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 17.02.2010  
(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  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 637 243** (51) **B21B 1/28**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 07.01.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 698 380** (51) **A63B 69/36**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 705 034** (51) **B60C 11/24**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 04.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 730 276** (51) **C12N 15/10**  
(48) 21.07.2010 (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  
AL BA HR LV MK YU  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 764 518** (51) **F16B 23/00**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 03.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 790 922** (51) **F25C 1/04**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 02.06.2010  
(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) **1 793 104** (51) **F02B 75/20**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 07.04.2010  
(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  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 799 174** (51) **A61J 1/00**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 833 955** (51) **C11D 13/14**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 06.01.2010
- (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) **1 834 195** (51) **G02B 1/04**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(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 NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 891 237** (51) **C12Q 1/68**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 18.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 893 942** (51) **G01B 21/04**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 14.04.2010
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 907 094** (51) **B01D 29/21**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 17.02.2010
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 927 777** (51) **F16D 48/06**  
(48) 21.07.2010 (13) A8  
(43) 04.06.2008
- (84) DE FR GB IT
- RS
- (15) W1A2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 943 115** (51) **B60G 9/00**  
(48) 21.07.2010 (13) B8  
(45) 09.06.2010
- (84) BE DE FR GB NL SE
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 965 809** (51) **A61K 31/716**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 021 233** (51) **B63G 8/40**  
(48) 21.07.2010 (13) B8
- (45) 09.06.2010
- (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
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 041 204** (51) **C08G 77/02**  
(48) 21.07.2010 (13) B9  
(45) 27.01.2010
- (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  
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /  
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)  
remplacée(s) ou ajoutée(s)  
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 093 608** (51) **G02F 1/1337**  
(48) 21.07.2010 (13) A8  
(43) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 099 576** (51) **B22D 41/50**  
(48) 21.07.2010 (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 LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 145 824** (51) **B64D 41/00**  
(48) 21.07.2010 (13) A8  
(43) 20.01.2010
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (15) W1A2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 180 755** (51) **H04W 84/18**  
(48) 21.07.2010 (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 MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 184 604** (51) **G01N 23/12**  
(48) 21.07.2010 (13) A9  
(43) 12.05.2010
- (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) W1A2  
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /  
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)  
remplacée(s) ou ajoutée(s)  
• Zeichnungen / Drawings / Figures